

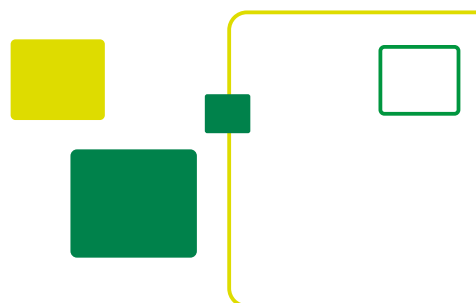
1. **Introduction**
 2. **Background**
 3. **Methodology**
 4. **Results**
 5. **Conclusion**
 6. **References**
 7. **Appendix**
 8. **Figure 1**
 9. **Figure 2**
 10. **Figure 3**
 11. **Figure 4**
 12. **Figure 5**
 13. **Figure 6**
 14. **Figure 7**
 15. **Figure 8**
 16. **Figure 9**
 17. **Figure 10**
 18. **Figure 11**
 19. **Figure 12**
 20. **Figure 13**
 21. **Figure 14**
 22. **Figure 15**
 23. **Figure 16**
 24. **Figure 17**
 25. **Figure 18**
 26. **Figure 19**
 27. **Figure 20**
 28. **Figure 21**
 29. **Figure 22**
 30. **Figure 23**
 31. **Figure 24**
 32. **Figure 25**
 33. **Figure 26**
 34. **Figure 27**
 35. **Figure 28**
 36. **Figure 29**
 37. **Figure 30**
 38. **Figure 31**
 39. **Figure 32**
 40. **Figure 33**
 41. **Figure 34**
 42. **Figure 35**
 43. **Figure 36**
 44. **Figure 37**
 45. **Figure 38**
 46. **Figure 39**
 47. **Figure 40**
 48. **Figure 41**
 49. **Figure 42**
 50. **Figure 43**
 51. **Figure 44**
 52. **Figure 45**
 53. **Figure 46**
 54. **Figure 47**
 55. **Figure 48**
 56. **Figure 49**
 57. **Figure 50**
 58. **Figure 51**
 59. **Figure 52**
 60. **Figure 53**
 61. **Figure 54**
 62. **Figure 55**
 63. **Figure 56**
 64. **Figure 57**
 65. **Figure 58**
 66. **Figure 59**
 67. **Figure 60**
 68. **Figure 61**
 69. **Figure 62**
 70. **Figure 63**
 71. **Figure 64**
 72. **Figure 65**
 73. **Figure 66**
 74. **Figure 67**
 75. **Figure 68**
 76. **Figure 69**
 77. **Figure 70**
 78. **Figure 71**
 79. **Figure 72**
 80. **Figure 73**
 81. **Figure 74**
 82. **Figure 75**
 83. **Figure 76**
 84. **Figure 77**
 85. **Figure 78**
 86. **Figure 79**
 87. **Figure 80**
 88. **Figure 81**
 89. **Figure 82**
 90. **Figure 83**
 91. **Figure 84**
 92. **Figure 85**
 93. **Figure 86**
 94. **Figure 87**
 95. **Figure 88**
 96. **Figure 89**
 97. **Figure 90**
 98. **Figure 91**
 99. **Figure 92**
 100. **Figure 93**
 101. **Figure 94**
 102. **Figure 95**
 103. **Figure 96**
 104. **Figure 97**
 105. **Figure 98**
 106. **Figure 99**
 107. **Figure 100**
 108. **Figure 101**
 109. **Figure 102**
 110. **Figure 103**
 111. **Figure 104**
 112. **Figure 105**
 113. **Figure 106**
 114. **Figure 107**
 115. **Figure 108**
 116. **Figure 109**
 117. **Figure 110**
 118. **Figure 111**
 119. **Figure 112**
 120. **Figure 113**
 121. **Figure 114**
 122. **Figure 115**
 123. **Figure 116**
 124. **Figure 117**
 125. **Figure 118**
 126. **Figure 119**
 127. **Figure 120**
 128. **Figure 121**
 129. **Figure 122**
 130. **Figure 123**
 131. **Figure 124**
 132. **Figure 125**
 133. **Figure 126**
 134. **Figure 127**
 135. **Figure 128**
 136. **Figure 129**
 137. **Figure 130**
 138. **Figure 131**
 139. **Figure 132**
 140. **Figure 133**
 141. **Figure 134**
 142. **Figure 135**
 143. **Figure 136**
 144. **Figure 137**
 145. **Figure 138**
 146. **Figure 139**
 147. **Figure 140**
 148. **Figure 141**
 149. **Figure 142**
 150. **Figure 143**
 151. **Figure 144**
 152. **Figure 145**
 153. **Figure 146**
 154. **Figure 147**
 155. **Figure 148**
 156. **Figure 149**
 157. **Figure 150**
 158. **Figure 151**
 159. **Figure 152**
 160. **Figure 153**
 161. **Figure 154**
 162. **Figure 155**
 163. **Figure 156**
 164. **Figure 157**
 165. **Figure 158**
 166. **Figure 159**
 167. **Figure 160**
 168. **Figure 161**
 169. **Figure 162**
 170. **Figure 163**
 171. **Figure 164**
 172. **Figure 165**
 173. **Figure 166**
 174. **Figure 167**
 175. **Figure 168**
 176. **Figure 169**
 177. **Figure 170**
 178. **Figure 171**
 179. **Figure 172**
 180. **Figure 173**
 181. **Figure 174**
 182. **Figure 175**
 183. **Figure 176**
 184. **Figure 177**
 185. **Figure 178**
 186. **Figure 179**
 187. **Figure 180**
 188. **Figure 181**
 189. **Figure 182**
 190. **Figure 183**
 191. **Figure 184**
 192. **Figure 185**
 193. **Figure 186**
 194. **Figure 187**
 195. **Figure 188**
 196. **Figure 189**
 197. **Figure 190**
 198. **Figure 191**
 199. **Figure 192**
 200. **Figure 193**
 201. **Figure 194**
 202. **Figure 195**
 203. **Figure 196**
 204. **Figure 197**
 205. **Figure 198**
 206. **Figure 199**
 207. **Figure 200**
 208. **Figure 201**
 209. **Figure 202**
 210. **Figure 203**
 211. **Figure 204**
 212. **Figure 205**
 213. **Figure 206**
 214. **Figure 207**
 215. **Figure 208**
 216. **Figure 209**
 217. **Figure 210</**



	Indeks	Opak. (KG)	Cena netto (PLN)
 EKO-MAS®	DN-EMUMS-18	18	53,63
	DN-EMUMS-28	28	88,35
 OMEGA® <i>Finish</i>	DN-OF-18	18	57,32
	DN-OF-25	25	71,93
 OMEGA®	DN-GLGO-F-10	10	21,26
	DN-GLGO-F-20	20	42,92
 GIPS SZPACHLOWY 5+	DN-GS-S-PLUS-02	2	8,20
	DN-GS-S-PLUS-15	15	27,60
	DN-GS-S-PLUS-25	25	41,25
 DELTA GIPS SZPACHLOWY	DN-GSD-F-05	5	28,21
	DN-GSD-F-10	10	52,02
	DN-GSD-F-20	20	94,02
 GIPS SZPACHLOWY SNIEZNOBIALY	DN-GS-SB-F-05	5	18,02
	DN-GS-SB-F-25	25	51,82
 GIPS MODELOWY	DN-GM-20	20	39,40
 GIPS BUDOWLANY	DN-GB-2	2	3,79
	DN-GB-15	15	17,36
	DN-GB-30	30	28,66
 KLEJ GIPSOWY T	DN-KGT-10	10	13,66
	DN-KGT-25	25	29,85
 THM	DN-THM-30	30	39,44
 ALFA	DN-TGMA-LUZ	1000	1 266,13
	DN-TGMA-30	30	37,98
 ALFA FIRE	DN-AF-20	20	74,19
 ZETA	DN-TGMZ-LUZ	1000	1 290,32
	DN-TGMZ-30	30	38,71
 ZETA HYDRO	DN-ZH-LUZ	1000	1 314,52
	DN-ZH-30	30	39,44
 GAMMA	DN-TGRG-20	20	28,33
 OBRZUTKA CEMENTOWA	DN-OC-30	30	24,19
 TYNK MASZYNOWY LEKKI	DN-ZTC-W-W-30	30	26,61
 TYNK MASZYNOWY SUPER LEKKI	DN-ZTC-WS-W-30	30	26,61
 TYNK MASZYNOWY STANDARD	DN-ZTC-W-W-30-S	30	25,16
 TYNK MASZYNOWY LEKKI	DN-ZTC-W-Z-30	30	26,61
 GRUNT	DN-GRUNT-05	5	60,30
 INTER-GRUNT®	IG-020	20	149,40
 GRUNT-FARBA	DN-GF-21	21	141,23
 EURO-GRUNT® 300	EGK-015	15	248,52
 EURO-GRUNT® PREPARAT GRUNTUJACY	EGN-00-005	5	23,45
 INTER-GRUNT® BIALY PREPARAT GRUNTUJACY	IGDN-020	20	149,40
 EURO-GRUNT® 500	EGK-PL-01-015	15	270,07
 GRUNT-TYNK	DN-FM-20-S	20	235,26

SPIS TREŚCI

GŁADZIE SZPACHLOWE	4
GIPSY SZPACHLOWE	10
KLEJE GIPSOWE	16
TYNKI HYBRYDOWE	22
TYNKI GIPSOWE	24
TYNKI CEMENTOWO-WAPIENNE	34
PREPARATY GRUNTUJĄCE	44
PORÓWNANIE TYNKÓW	60
SYSTEM SILOSOWY	62



DOLINA NIDY

GŁADZIE SZPACHLOWE



EKO-MAS[®]

UNIWERSALNA MASA SZPACHLOWA

EKO-MAS to uniwersalna, najwyższej jakości gotowa masa w postaci białej pasty do bezpośredniego użycia.





EKO-MAS®

UNIWERSALNA MASA SZPACHLOWA

- do wykonywania gładzi
- idealne rozprowadzanie po podłożu
- bardzo wysoka wydajność i elastyczność
- tworzy doskonałe podłoża pod malowanie i tapetowanie
- bardzo dobre krycie farbą
- śnieżnobiała



Do nakładania ręcznego Do nakładania mechanicznego Warunki transportu Czas wysychania Produkt ekologiczny Temperatura stosowania Dbaj o czystość Recykling

ZASTOSOWANIE:

- stosowana jest do ostatecznego wygładzania powierzchni ścian i sufitów,
- do uzupełniania niewielkich ubytków i pęknięć,
- do maskowania łbów wkrętów mocujących płyty,
- można ją nakładać ręcznie lub mechanicznie na podłoża wewnątrz budynków takie jak: tynki gipsowe, cementowe i cementowo-wapienne, płyty gipsowo-kartonowe oraz na podłoża betonowe wewnątrz pomieszczeń.

WŁAŚCIWOŚCI:

- przygotowana fabrycznie masa gotowa do użycia,
- plastyczna konsystencja ułatwia łatwe nakładanie i rozprowadzanie. Warto dodać, że konsystencja masy uplastycznia się w miarę rozprowadzenia po podłożu,
- walorem jest krótki czas schnięcia oraz wydajność,
- łatwe szlifowanie po wyschnięciu,
- efekt idealnie białych i gładkich ścian gotowych pod malowanie,
- niezużyta część produktu, po szczelnym zamknięciu opakowania, może być użyta w późniejszym terminie.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 1,0 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

4 PKT	18 kg
5 PKT	28 kg
FACHOWIEC  ATLASA	

DANE TECHNICZNE

Czas wysychania	ok. 6 godzin
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C
Wilgotność w pomieszczeniu w trakcie użytkowania	do 70 %
Maksymalna grubość jednej warstwy	do 3 mm

OPAKOWANIE (pojemnik plastikowy)	18 kg	28 kg
PALETA	39 szt.	24 szt.
WAGA	702 kg	672 kg

Trzymaj się Trójkąta domu

DOLINA NIDY

GŁADZIE SZPACHLOWE



Ω OMEGA[®]

BIAŁA GŁADŹ SZPACHLOWA

Finish

OMEGA Finish to gotowa masa na bazie spoiw żywicznych, wypełniaczy mineralnych i dodatków modyfikujących. Służy do wykonywania gładzi - na powierzchni ścian i sufitów, wewnątrz budynków oraz całopowierzchniowego szpachlowania płyt gipsowo-kartonowych.



DO NAKŁADANIA
WAŁKIEM





OMEGA® *Finish*

BIAŁA GŁADŹ SZPACHLOWA

- łatwa aplikacja
- bardzo dobra przyczepność
- mocna i gładka powierzchnia

 **DO NAKŁADANIA
WALKIEM**



golden line



Do nakładania
ręcznego



Do nakładania
mechanicznego



Nakładanie
wałkiem



Czas
wysychania



Produkt
ekologiczny



Temperatura
stosowania

8	PKT	18 kg
12	PKT	25 kg
FACHOWIEC  ATLASA		

ZASTOSOWANIE:

- ostateczne wygładzanie powierzchni ścian i sufitów,
- renowacja podłoża, uzupełnianie niewielkich ubytków, pęknięć,
- maskowanie łbów wkrętów mocujących płyty,
- do stosowania wewnątrz budynków,
- do stosowania na typowych suchych podłożach mineralnych, takich jak tynki gipsowe, cementowe, cementowo-wapienne, ściany betonowe oraz płyty gipsowo-kartonowe.

WŁAŚCIWOŚCI:

- gotowa do użycia – nie wymaga dobierania proporcji woda/spoiwo,
- wygodna w aplikacji i szlifowaniu - konsystencja masy zapewnia komfortową pracę przy użyciu tradycyjnych narzędzi, wałka oraz agregatu,
- długi czas obróbki – gwarantuje komfortową pracę bez pośpiechu i obawy przed zbyt szybkim wiązaniem,
- ograniczone pylenie – ilość pyłu powstała podczas szlifowania ograniczona jest do minimum,
- idealnie gładka – bez pęcherzy oraz kraterów,
- przewidywalna – zmienia kolor podczas szlifowania i wysychania, dzięki czemu pozwala kontrolować każdy etap prac,
- dobra przyczepność do podłoża,
- krótki czas schnięcia,
- wielokrotne użycie – nieużyty i niezanieczyszczony materiał można pozo-

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 1,0 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Czas wysychania	ok. 6 godzin
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C
Wilgotność w pomieszczeniu w trakcie użytkowania	do 70 %
Maksymalna grubość jednej warstwy	do 3 mm

OPAKOWANIE (pojemnik plastikowy)	18 kg	25 kg
PALETA	44 szt.	32 szt.
WAGA	792 kg	825 kg

Mistrzowski Finish

Tynki do Twojego domu

DOLINA NIDY

GŁADZIE SZPACHLOWE



Ω OMEGA®

BIAŁA GIPSOWA GŁADŹ SZPACHLOWA

OMEGA to nowoczesna gładź gipsowa produkowana na bazie gipsu syntetycznego. Sucha mieszanka zawiera wypełniacze mineralne oraz starannie dobrane dodatki, które poprawiają cechy użytkowe gotowej masy.





OMEGA®

BIAŁA GIPSOWA GŁADŹ SZPACHLOWA

- do nakładania ręcznego i mechanicznego
- łatwa w obróbce oraz wykończeniu
- bardzo dobra przyczepność
- optymalna twardość
- skuteczne krycie farbą



4	PKT	20 kg
2	PKT	10 kg
FACHOWIEC ATLASA		

DANE TECHNICZNE

ZASTOSOWANIE:

- do maszynowego lub ręcznego wykonania gładzi gipsowych na ścianach i sufitach wewnątrz budynków,
- szczególnie zalecana jest do wygładzania powierzchni na tynkach gipsowych, cementowych i cementowo-wapiennych, płytach gipsowo-kartonowych oraz na podłożach betonowych wewnątrz pomieszczeń.

WŁAŚCIWOŚCI:

- odpowiednio zestawione składniki sprawiają, że gotowa masa ma bardzo dobrą urabialność,
- plastyczność masy ułatwia aplikację i rozprowadzanie na podłożu,
- łatwe szlifowanie wyschniętej powierzchni,
- bardzo dobra przyczepność do podłoża,
- jednolity, jasny kolor po wyschnięciu,
- rezultat końcowy to uzyskanie odpornej na uszkodzenia, bardzo gładkiej powierzchni ścian i sufitów, idealnej pod malowanie lub inne prace dekoracyjne,
- produkt bardzo wydajny.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 0,8 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Proporcje mieszanki - nakładanie ręczne	ok. 0,4 l wody na 1 kg suchej mieszanki ok. 4,0 l wody na 10 kg suchej mieszanki ok. 8,0 l wody na 20 kg suchej mieszanki
Proporcje mieszanki - natrysk mechaniczny	max 0,5 l wody na 1 kg suchej mieszanki max 5,0 l wody na 10 kg suchej mieszanki max 10,0 l wody na 20 kg suchej mieszanki
Początek czasu wiązania	nie wcześniej niż 60 minut
Koniec czasu wiązania	nie więcej niż 180 minut
Warunki podczas prac	temperatura podłoża i otoczenia od +5 °C do +25°C, wilgotność w pomieszczeniu do 70%
Przyczepność do płyty gipsowo-kartonowej	≥ 0,1 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie	≥ 1,0 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 2,0 N/mm ²
Ciężar nasypowy	ok. 1000 kg/m ³
Ciężar objętościowy	ok. 1000 kg/m ³
Maksymalna grubość jednej warstwy	2 mm
Maksymalna grubość wszystkich warstw	3 mm

OPAKOWANIE (worki foliowe)	10 kg	20 kg
PALETA	110 szt.	54 szt.
WAGA	1100 kg	1080 kg

Trunki do Twojego domu

DOLINA NIDY

DOLINA NIDY

GIPSY SZPACHLOWE



GIPS SZPACHLOWY S+

GIPS SZPACHLOWY S+ to udoskonalona wersja klasycznego gipsu szpachlowego. Jest to wysokiej jakości sucha mieszanka gipsowa, przeznaczona do szpachlowania, wyrównywania oraz napraw podłogi wewnętrznych. Zapewnia uzyskanie gładkiej, wytrzymałej i jasnej powierzchni, stanowiącej idealną bazę pod dalsze prace wykończeniowe.





GIPS SZPACHLOWY 5+

- do wyrównywania podłoża
- idealne krycie
- wysoka wytrzymałość



platinum line



C/PAP



Do nakładania ręcznego



Czas gotowości do pracy



Temperatura stosowania



Chronić przed wilgocią



Produkt ekologiczny



Recykling



Dbaj o czystość

ZASTOSOWANIE:

- szpachlowanie i wyrównywanie powierzchni ścian oraz sufitów,
- uzupełnianie ubytków i pęknięć,
- montaż sztukaterii gipsowej,
- mocowanie narożników aluminiowych,
- do stosowania na podłoża mineralne: beton, tynki cementowe, cementowo-wapienne, hybrydowe, gipsowe oraz płyty gipsowo-kartonowe,
- do stosowania wewnątrz budynków.

WŁAŚCIWOŚCI:

- wyjątkowo plastyczna konsystencja – niezastąpiona podczas codziennych prac remontowych,
- zmiana barwy podczas wysychania – umożliwia kontrolę postępu prac,
- szybki postęp prac w technologii „mokre na mokre” – nawet po upływie 1,5 godziny od wykonania warstwy podkładowej,
- szeroki zakres grubości warstwy – praca bez kompromisów,
- bardzo wysoka przyczepność do podłoża – idealny podkład pod warstwy wykończeniowe,
- szybki przyrost wytrzymałości – tworzy stabilne połączenie podczas montażu narożników aluminiowych i sztukaterii gipsowej,
- kremowy kolor – jasne wykończenie i komfort pracy,
- brak kraterów i pęcherzy – gładka i równomierna powierzchnia,
- możliwość aplikacji pacą i wałkiem – szybka i wygodna praca na każdej powierzchni.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 0,8 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

1	PKT	15 kg
2	PKT	20 kg
3	PKT	25 kg

FACHOWIEC ATLASA

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszania Woda / sucha mieszanka	0,5 + 0,6 l na 1 kg 1,0 + 1,2 l na 2 kg 7,5 + 9,0 l na 15 kg 10,0 + 12,0 l na 20 kg 12,5 + 15,0 l na 25 kg
Czas gotowości do pracy	ok. 60 minut* (czas gotowości do pracy uzależniony jest od konsystencji zaprawy, rodzaju podłoża oraz warunków atmosferycznych w trakcie wykonywanych prac)
Warunki podczas prac	- temperatura podłoża i otoczenia od +5 °C do 25 °C, - wilgotność w pomieszczeniu do 70%
Początek czasu wiązania	minimum 20 minut
Przyczepność do podłoża	≥ 0,2 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie	≥ 1,0 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 3,5 N/mm ²
Maksymalna grubość warstwy	8 mm
Maksymalna grubość warstwy w przypadku miejscowego wypełniania ubytków i pęknięć	15 mm
Kolor po wyschnięciu	Kremowy

OPAKOWANIE (worki foliowe)	2 kg	15 kg	25 kg
PALETA	432 szt.	54 szt.	42 szt.
WAGA	864 kg	810 kg	1050 kg

Trunki do Twojego domu

DOLINA NIDY

GIPSY SZPACHLOWE



DELTA

GIPS SZPACHLOWY

DO SPOINOWANIA BEZ UŻYCIA TAŚMY ZBROJĄCEJ

DELTA to mieszanka gipsu szpachlowego, produkowana na bazie wysokowytrzymałościowego gipsu odmiany ALFA, wypełniaczy mineralnych oraz dodatków modyfikujących. Zaprawa jest wzbogacona uelastycznionymi polimerami oraz dodatkowo – włóknami celulozowymi.



- do spoinowania połączeń płyt gipsowo-kartonowych
- doskonały na trudne podłoża narazone na pęknięcia
- idealny do napraw powierzchni ścian i sufitów wewnątrz budynku
- bardzo dobra przyczepność i wytrzymałość mechaniczna



20 kg
masa netto
net weight



DELTA

GIPS SZPACHLOWY

DO SPOINOWANIA BEZ UŻYCIA TAŚMY ZBROJĄCEJ

- do spoinowania połączeń płyt gipsowo-kartonowych
- doskonały na trudne podłoża, narażone na pękanie
- idealny do napraw powierzchni ścian i sufitów wewnątrz budynków
- bardzo dobra przyczepność i wytrzymałość mechaniczna



ZASTOSOWANIE:

- do ręcznego spoinowania płyt gipsowo-kartonowych z fabrycznie ukształtowanymi krawędziami bez konieczności stosowania taśm zbrojących (stosowanie dodatkowo taśm zbrojących zalecane jest w przypadku:
 - krawędzi płyt docinanych i sfazowanych na budowie,
 - w układach konstrukcyjnych podlegających podczas eksploatacji odkształceniom np. w konstrukcji z płyt układanych jednowarstwowo lub w miejscach szczególnie narażonych na pękanie),
- do stosowania wewnątrz budynków.

WŁAŚCIWOŚCI:

- ze względu na zastosowanie i specyfikę warunków eksploatacji, produkt powstał z odpowiednio wyselekcjonowanych, najwyższej jakości składników,
- odpowiednia ilość polimerów poprawia elastyczność i przyczepność masy do podłoża,
- zawartość włókien wzmacnia i zagęszcza strukturę materiału, zwiększając jego odporność na spękania i podnosząc wytrzymałość mechaniczną całego połączenia,
- zaprawa uzyskana po zmieszaniu materiału z wodą jest plastyczna, łatwa do nakładania i profilowania,
- w trakcie twardnienia i wysychania nie ulega nadmiernym skurczom i nie powstają w niej naprężenia, mogące powodować pękanie powierzchni,
- po stwardnieniu masa tworzy bardzo trwałe połączenie płyt gipsowo-kartonowych o dużej wytrzymałości,
- brak konieczności stosowania taśm zbrojących i w związku z tym mniejsza ilość czynności wykonawczych, skraca czas spoinowania i zmniejsza jego koszty.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 0,5 kg na 1 mb spoiny. W praktyce, zużycie zależy od grubości i kształtu krawędzi płyt gipsowo-kartonowych.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

4	PKT	5 kg
5	PKT	10 kg
8	PKT	20 kg
FACHOWIEC ATLASA		

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	ok. 0,48 l wody na 1 kg suchej mieszanki ok. 2,4 l wody na 5 kg suchej mieszanki
Czas gotowości do pracy	ok. 60 minut
Uziarnienie	pozostałość na sicie 0,315 mm – 0,0 % pozostałość na sicie 0,2 mm nie więcej niż 1 %
Ciężar objętościowy	1,0 kg/dm ³
Pęknięcia w strefie 15 mm od cienkiego końca klina	nie występują
Wytrzymałość na zginanie	≥ 3,0 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 6,0 N/mm ²
Przyczepność do płyty gipsowo-kartonowej	≥ 0,25 N/mm ²
Warunki podczas wykonywania prac i pielęgnacji:	
- temperatura podłoża i otoczenia	od +10 °C do +25 °C
- wilgotność w pomieszczeniu	do 70 %
Maksymalna grubość jednej warstwy	15 mm

OPAKOWANIE (worki foliowe)	5 kg	10 kg	20 kg
PALETA	210 szt.	110 szt.	54 szt.
WAGA	1050 kg	1100 kg	1080 kg

Trunki do Trójkęgo domu

DOLINA NIDY

DOLINA NIDY

GIPSY SZPACHLOWE



GIPS SZPACHLOWY ŚNIEŻNOBIAŁY

GIPS SZPACHLOWY ŚNIEŻNOBIAŁY to nowoczesny wyrób produkowany na bazie gipsu, wypełniaczy mineralnych oraz środków modyfikujących.





GIPS SZPACHLOWY

ŚNIEŻNOBIAŁY

- przyjazny jasny kolor
- doskonała przyczepność
- wysoka wytrzymałość
- idealny do napraw podłóży
- znakomite właściwości mocujące
- naturalne pochodzenie



ZASTOSOWANIE:

- do wyrównywania powierzchni ścian i sufitów,
- idealny do wykonywania gładzi oraz napraw i uzupełniania ubytków w podłożu,
- przeznaczony do stosowania na typowych podłóżach wewnątrz budynków.

WŁAŚCIWOŚCI:

- receptura produktu została przygotowana tak, aby uzyskać najkorzystniejsze parametry robocze zaprawy, ułatwiające nakładanie, rozprowadzanie i wygładzanie powierzchni,
- charakteryzuje się doskonałą przyczepnością oraz wysoką wytrzymałością,
- znakomite właściwości mocujące to istotne atuty tego produktu,
- uzyskana po związaniu materiału powierzchnia charakteryzuje się jasnym kolorem, dzięki czemu doskonale nadaje się pod malowanie i tapetowanie,
- jest materiałem ekologicznym i przyjaznym dla środowiska, zapewnia w pomieszczeniach korzystny mikroklimat, pozytywnie wpływający na zdrowie i samopoczucie człowieka.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 1 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki woda / sucha mieszanka	ok. 0,4 l wody na 1 kg ok. 2,0 l wody na 5 kg ok. 10,0 l wody na 25 kg
Początek czasu wiązania	nie wcześniej niż 60 minut
Warunki podczas prac	temperatura podłoża i otoczenia od +5 °C do 25 °C, wilgotność w pomieszczeniu do 70%
Przyczepność do podłoża	≥ 0,1 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie	≥ 1,0 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 2,0 N/mm ²
Maksymalna grubość jednej warstwy	3 mm
Maksymalna grubość wszystkich warstw	6 mm

OPAKOWANIE (worki foliowe)	5 kg	25 kg
PALETA	210 szt.	42 szt.
WAGA	1050 kg	1050 kg

Trunki do Twojego domu

DOLINA NIDY

KLEJE GIPSOWE



GIPS MODELOWY

Gips Modelowy to specjalistyczne spoiwo gipsowe stworzone z myślą o precyzyjnym odwzorowaniu kształtów i detali oraz uzyskaniu gładkiej, estetycznej powierzchni.



Nowość

DOLINA NIDY

GIPS
MODELOWY



Twarda
powierzchnia



20-40 °C
Temperatura
stosowania



10 min
Czas gotowości
do pracy

- ✓ idealny do odzworowywania detali
- ✓ łatwa obróbka i modelowanie
- ✓ wysoka wytrzymałość mechaniczna

DOSKONAŁY
DO ODLEWU



patentowa forma

20 kg
masa netto
net weight

GIPS MODELING GYPSUM D MODELLENGIPS
LI MODELLING GYPSUM LI MODELLGIPS
GIPS MODELLING GYPSUM D MODELLENGIPS



GIPS MODELOWY

- idealny do odwzorowywania detali
- łatwa obróbka i modelowanie
- wysoka wytrzymałość mechaniczna



platinum line



ZASTOSOWANIE:

- wykonywanie modeli rzeźbiarskich oraz sztukaterii gipsowych,
- spoiwo do sporządzania mieszanek na bazie gipsu.

WŁAŚCIWOŚCI:

- bardzo drobne uziarnienie - gwarancja uzyskiwania gładkiej po-wierzchni modelu,
- idealne odwzorowanie detali,
- komfort prac - czas gotowości do pracy do 10 minut,
- wysoka wytrzymałość mechaniczna,
- jasny kremowy kolor - spoiwo na bazie wyselekcjonowanego gipsu syntetycznego.

ZUŻYCIE:

W zależności od przeznaczenia.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	ok. 0,70 l wody na 1 kg suchej mieszanki ok. 14,0 l wody na 20 kg suchej mieszanki
Zawartość siarczanu wapnia (CaSO ₄)	> 50 %
Czas gotowości do pracy	ok. 10 minut
Początek wiązania	po ok. 6 minutach
Uziarnienie	poniżej 0,2 mm
Warunki podczas prac: - temperatura podłoża i otoczenia - wilgotność w pomieszczeniu	od +5 °C do +25 °C do 70 %

OPAKOWANIE (worki foliowe)	20 kg
PALETA	48 szt.
WAGA	960 kg

Trzymaj się Trójkę domu

DOLINA NIDY

KLEJE GIPSOWE



GIPS BUDOWLANY

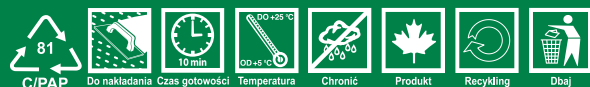
GIPS BUDOWLANY jest spoiwem mineralnym, wykonanym z naturalnej skały gipsowej. Uzyskiwany jest w procesie częściowego odwodnienia naturalnego kamienia gipsowego, pochodzącego z odkrywkowej kopalni gipsu. Uzyskana po zmieszaniu z wodą zaprawa charakteryzuje się szybkim czasem wiązania i łatwą obróbką.





GIPS BUDOWLANY

- do produkcji zapraw i prefabrykatów
- do prac budowlanych i remontowych
- do stosowania wewnątrz budynków



1	PKT	15 kg
2	PKT	30 kg

FACHOWIEC ATLASA

DANE TECHNICZNE

ZASTOSOWANIE:

- bardzo przydatny podczas prac remontowych,
- stosowany do drobnych prac naprawczych na powierzchniach ścian i sufitów wewnątrz budynków np. wypełnianie ubytków, bruzd, pęknięć oraz zasklepanie otworów po kółkach itp.,
- do prac montażowych np. osadzanie narożników aluminiowych i siateczkowych, przyklejanie listew prowadzących przed wykonywaniem tynków gipsowych, łączenie i stabilizowanie elementów gipsowych,
- do prac instalacyjnych np. osadzanie puszek podtynkowych, wypełnianie bruzd elektrycznych,
- do sporządzania zapraw i prefabrykatów gipsowych,
- gips jest przeznaczony do stosowania na typowych podłożach budowlanych wewnątrz budynków.

WŁAŚCIWOŚCI:

- dobra przyczepność i wysoka wytrzymałość,
- krótki czas wiązania pozwala na szybkie mocowanie elementu,
- dobra urabialność oraz łatwość nakładania i profilowania,
- bardzo szybki przyrost wytrzymałości mechanicznej – zamocowane elementy są w krótkim czasie unieruchamiane i stabilnie mocowane,
- odporny na ścieranie,
- naturalne pochodzenie, produkt ekologiczny.

ZUŻYCIE:

W zależności od zastosowania.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Proporcje mieszania woda / sucha mieszanka	ok. 0,60 l / 1 kg ok. 9,00 l / 15 kg ok. 18,00 / 30 kg
Zawartość siarczanu wapnia (CaSO ₄)	> 50 %
Czas gotowości do pracy	ok. 10 minut
Początek wiązania	po ok. 3 minutach
Uziarnienie	pozostałość na sicie 1,0 mm nie więcej niż 0,5 % pozostałość na sicie 0,2 mm nie więcej niż 15 %
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C

OPAKOWANIE (worki papierowe)	2 kg	15 kg	30 kg
PALETA	432 szt.	66 szt.	35 szt.
WAGA	864 kg	990 kg	1050 kg

Trzymaj się Trzeciego domu

DOLINA NIDY

KLEJE GIPSOWE



KLEJ GIPSOWY T

KLEJ GIPSOWY T jest suchą mieszanką produkowaną na bazie naturalnych spoiw gipsowych, uzyskiwanych w wyniku prażenia kamienia gipsowego oraz wypełniaczy mineralnych. Zawiera dodatki modyfikujące, dzięki którym uzyskana po zmieszaniu z wodą zaprawa ma wydłużony czas wiązania i jest łatwa w obróbce.





KLEJ GIPSOWY T

- do mocowania płyt gipsowo-kartonowych
- doskonała przyczepność do podłoża
- optymalnie dobrany czas wiązania
- wysoka wytrzymałość



1 PKT	10 kg
3 PKT	25 kg
FACHOWIEC ATLASA	

DANE TECHNICZNE

ZASTOSOWANIE:

- przeznaczony jest do przyklejania płyt gipsowo-kartonowych, płyt zespolonych do izolacji cieplnej i akustycznej wewnątrz budynków,
- do wypełniania miejscowych ubytków podłoża,
- może być także używany do montażu narożników aluminiowych i elementów sztukaterii gipsowej,
- do usuwania nierówności tynków i ścian,
- do stosowania na typowych podłożach budowlanych wewnątrz budynków.

WŁAŚCIWOŚCI:

- masa gipsowa jest plastyczna i bardzo łatwa w obróbkę,
- bardzo wysoka wytrzymałość połączenia klejowego zapewnia trwale i mocne połączenie płyt gipsowo-kartonowych z podłożem,
- doskonałe parametry robocze – klej jest łatwy do nakładania, a podczas ustawiania i dociskania płyt łatwo dopasowuje się do kształtu i nierówności podłoża,
- wydłużony czas wiązania – zapewnia wygodną pracę oraz możliwość swobodnego ustawienia i skorygowania każdej płyty do oczekiwanego położenia końcowego,
- niski skurcz po utwardzeniu kleju – brak wewnętrznych odkształceń i naprężeń w warstwie połączenia klejowego zapewnia wysoką stabilność połączenia,
- doskonała przyczepność do podłoża,
- produkt ekologiczny.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 2,5 - 5,0 kg na 1 m² w zależności od stopnia równości podłoża i przyjętej metody klejenia.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Proporcje mieszanki woda/sucha mieszanka	ok. 0,5 l / 1 kg ok. 5,0 l / 10 kg ok. 12,50 l / 25 kg
Warunki podczas prac	temperatura podłoża i otoczenia od +5 °C do 25 °C, wilgotność w pomieszczeniu do 70%
Czas gotowości do pracy	ok. 45 minut
Minimalna grubość warstwy	5 mm
Maksymalna grubość warstwy	20 mm
Zawartość spoiwa gipsowego w przeliczeniu na CaSO ₄	> 30%

OPAKOWANIE (worki papierowe)	10 kg	25 kg
PALETA	100 szt.	40 szt.
WAGA	1000 kg	1000 kg

Trzaki do Trzkiego domu

DOLINA NIDY

TYNKI HYBRYDOWE



THM

TYNK HYBRYDOWY MASZYNOWY



THM Tynk Hybrydowy Maszynowy jest nowoczesną zaprawą gipsowo-cementową powstałą na bazie połączenia dwóch spoiw – gipsu syntetycznego, ułatwiającego obróbkę oraz cementu portlandzkiego, zwiększającego wytrzymałość, a także wyselekcjonowanych wypełniaczy mineralnych oraz dodatków chemicznych.



DOLINA NIDY

THM

TYNK HYBRYDOWY
MASZYNOWY

- łączy zalety tynku gipsowego i cementowego
- najmocniejsza powierzchnia
- odporny na mikropęknięcia



30 kg
masa netto
MACCA NETTO





TYNK HYBRYDOWY MASZYNOWY

- łączy zalety tynku gipsowego i cementowego
- najmocniejsza powierzchnia
- odporny na mikropęknięcia



ZASTOSOWANIE:

- do wykonywania jednowarstwowych wypraw tynkarskich wewnątrz budynku,
- do wszystkich pomieszczeń o maksymalnej wilgotności powietrza 85%, utrzymującej się do 12 godzin w ciągu doby: kuchni, łazienek, garaży naziemnych i wolnostojących, pomieszczeń technicznych, użyteczności publicznej i przemysłowych,
- do nieogrzewanych pomieszczeń, w których temperatura może spaść poniżej 0°C (pod warunkiem odpowiedniego wysezonowania wyprawy tynkarskiej przez okres 28 dni, w temperaturze min. +5°C i całkowitego wyschnięcia, jak również sprawnie działającej wentylacji pomieszczenia),
- do ogrzewanych i wentylowanych pomieszczeń podziemnych (klatki schodowe, ciągi pieszych itp.),
- idealne podłoże pod różnego rodzaju farby, gładzie i tapety,
- podłoże pod tynki dekoracyjne,
- idealne podłoże pod okładziny ścienne (w tym wielkoformatowe) o ciężarze do 50 kg/m²

WŁAŚCIWOŚCI:

- łączy w sobie zalety tynku gipsowego i cementowego (gładka, mocna i odporna na uszkodzenia powierzchnia),
- umożliwia wykończenie powierzchni na wiele sposobów – począwszy od bezpośredniego malowania, wykonywania gładzi, tynków dekoracyjnych, a skończywszy na różnego rodzaju okładzinach ściennych,
- nie zawiera w swoim składzie i nie wydziela żadnych niebezpiecznych substancji,
- nie wymaga wykonywania szpewnej warstwy kontaktowej w postaci obrzutki, podłoże wystarczy zagruntować odpowiednio dobranym preparatem gruntującym marki Dolina Nidy,
- lekki w obróbce,
- całkowity czas obróbki - od narzutu aż do finalnego wygładzenia - zamykamy w ok. czterogodzinnym cyklu roboczym,
- jeden z najmocniejszych i najtwardszych tynków dostępnych na rynku.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 13,5 kg na 1 m² przy grubości warstwy 10 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

3 miesiące od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	ok. 11,1 l wody na 30 kg
Wydajność	100 kg suchej mieszanki = ok. 100 l zaprawy
Czas obróbki tynku	240±30 minut (podany czas może ulec zmianie w zależności od warunków składowania materiału, rodzaju podłoża, konsystencji roboczej zaprawy oraz temperatury i wilgotności w pomieszczeniu)
Warunki podczas tynkowania	temperatura podłoża i otoczenia od +5 °C do +25 °C
Przyczepność do podłoża	≥ 0,5 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie	≥ 2,0 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 7,0 N/mm ²
Twardość powierzchni	≥ 20 N/mm ²
Ciężar objętościowy	ok. 1350 kg/m ³
Minimalna grubość warstwy	8 mm
Maksymalna grubość warstwy na ścianie	40 mm
Maksymalna grubość warstwy na suficie	15 mm

OPAKOWANIE (worki papierowe)	30 kg
PALETA	36 szt.
WAGA	1080 kg

Tynki do Trójkęgo domu

DOLINA NIDY

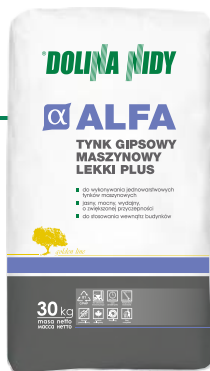
DOLINA NIDY

α ALFA

TYNK GIPSOWY MASZYNOWY LEKKI PLUS

ALFA to nowoczesny, maszynowy tynk gipsowy, wyprodukowany na bazie gipsu syntetycznego, lekkich wypełniaczy mineralnych oraz dodatków chemicznych.

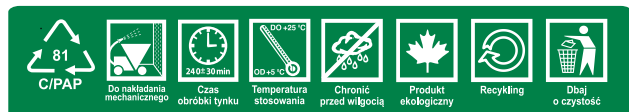




ALFA

TYNK GIPSOWY MASZYNOWY LEKKI PLUS

- do wykonywania jednowarstwowych tynków maszynowych
- jasny, mocny, wydajny, o zwiększonej przyczepności
- do stosowania wewnątrz budynków



ZASTOSOWANIE:

- do wykonywania jednowarstwowych tynków gipsowych wewnątrz budynków mieszkaniowych, użyteczności publicznej np. hoteli, szpitali, szkół itp.,
- zalecany do stosowania na ścianach i sufitach w pomieszczeniach o normalnej wilgotności powietrza, w tym również w kuchniach i w łazienkach,
- do stosowania na typowych podłożach budowlanych.

WŁAŚCIWOŚCI:

- odpowiednio dobrany skład surowcowy w połączeniu z maszynowym sposobem aplikacji gwarantuje szybki postęp prac i obniżenie kosztu wykonania,
- charakteryzuje się lekką obróbką, wysoką wytrzymałością mechaniczną i doskonałą przyczepnością do podłoża,
- bardzo wysoka wydajność produktu,
- ostateczny efekt to uzyskanie powierzchni tynku o jednolitym, jasnym kolorze, równej, gładkiej i odpornej na uszkodzenia, spowodowane codzienną eksploatacją pomieszczeń,
- stanowi doskonałe podłoże pod malowanie, tapetowanie i inne prace wykończeniowe,
- tynk gipsowy zapewnia korzystny mikroklimat w pomieszczeniach, pozytywnie wpływa na zdrowie i samopoczucie człowieka.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 0,75 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

3 miesiące od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	ok. 19,2 l wody na 30 kg
Wydajność	100 kg gipsu = ok. 130 l za-prawy
Czas obróbki tynku	240 ± 30 minut (podany czas może ulec zmianie w zależności od warunków składowania materiału, rodzaju podłoża, konsystencji roboczej zaprawy oraz temperatury i wilgotności w pomieszczeniu)
Warunki podczas tynkowania	temperatura podłoża i otoczenia: od +5 °C do +25 °C, wilgotność w pomieszczeniu: do 70 %
Przyczepność do podłoża	≥ 0,1 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie	≥ 1,0 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 3,0 N/mm ²
Ciężar nasypowy	ok. 800 kg/m ³
Ciężar objętościowy	ok. 900 kg/m ³
Minimalna grubość warstwy	8 mm
Maksymalna grubość warstwy na ścianie	30 mm
Maksymalna grubość warstwy na suficie	15 mm
Współczynnik przewodzenia ciepła [λ]	< 0,2 W/m·K
Współczynnik oporu dyfuzyjnego [μ]	10

OPAKOWANIE (worki papierowe)	30 kg	luzem w silosie
PALETA	40 szt.	-
WAGA	1200 kg	-

Tynki do Twojego domu

DOLINA NIDY



TYNK GIPSOWY MASZYNOWY OGNIOCHRONNY



AFLA FIRE to innowacyjny, maszynowy, ogniochronny tynk gipsowy. Jego zadaniem jest ochrona nośności pokrytych nim elementów konstrukcyjnych w przypadku pożaru, w taki sposób, aby została ona zachowana aż do momentu ewakuacji budynku.





TYNK GIPSOWY MASZYNOWY OGNIOCHRONNY

- żelbetonowe ściany i stropy (REI 15÷360)
- żelbetonowe belki i słupy (R 15÷240)
- stalowe belki i słupy (R 15÷180)
- elementy zespolone z betonem i blachy profilowane



ZASTOSOWANIE:

- do wykonywania pasywnej ochrony przeciwpożarowej elementów konstrukcyjnych oraz przegród wewnątrz budynku,
- zalecany do stosowania na następujących elementach:
 - nośne i nienośne stropy oraz ściany, które pełnią funkcję oddzielającą w przypadku pożaru,
 - belki i słupy żelbetonowe oraz z betonu sprężonego,
 - belki i słupy stalowe,
 - stropy zespolone z betonem i blachy profilowane.

WŁAŚCIWOŚCI:

- bierna ochrona przeciwpożarowa,
- łatwa aplikacja mechaniczna za pomocą agregatów tynkarskich,
- nakrapiana struktura, która w razie potrzeby może być wyrównana,
- naniesiona na elementy budynku warstwa tynku o odpowiednio zaprojektowanej grubości, w przypadku pożaru, znacząco zwiększa stateczność budowli i wydłuża czas potrzebny do bezpiecznej ewakuacji.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 0,65 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

6 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	ok. 16,2 l wody na 20 kg
Wydajność	100 kg gipsu = ok. 160 l zaprawy
Czas do aplikacji kolejnej warstwy lub wyrównania powierzchni	≤ 60 min
Warunki podczas tynkowania - temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +30 °C
Przyczepność do podłoża: (beton, stal, stal galwanizowana)	≥ 0,1 N/mm ²
Współczynnik przewodzenia ciepła	≤ 0,1 W/m·K
Ciężar nasypowy	ok. 550 kg/m ³
Gęstość objętościowa: świeżej zaprawy podczas aplikacji związanej i wyschniętej zaprawy	ok. 1000 kg/m ³ ok. 700 kg/m ³

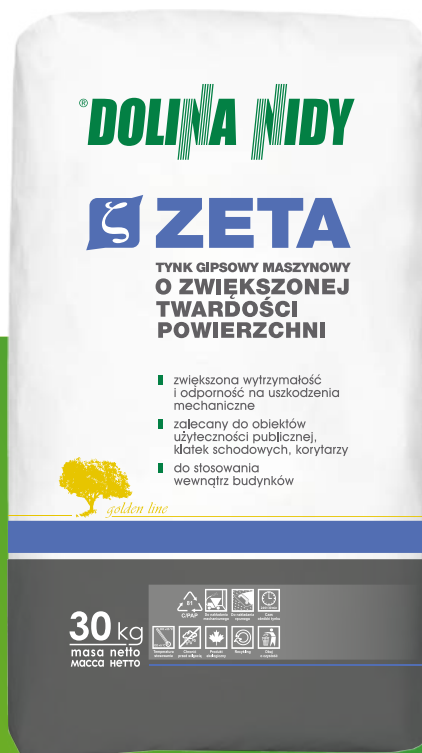
OPAKOWANIE (worki papierowe)	20 kg
PALETA	40 szt.
WAGA	800 kg

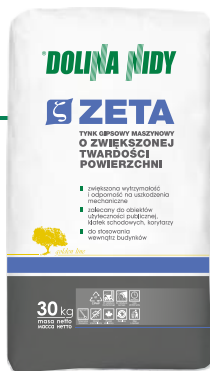
Tynki do Trójkęgo domu



TYNK GIPSOWY MASZYNOWY O ZWIĘKSZONEJ TWARDOŚCI POWIERZCHNI

ZETA to nowoczesny, maszynowy tynk gipsowy, który charakteryzuje się zwiększoną twardością powierzchni i wysoką wytrzymałością mechaniczną. Receptura opiera się na bazie gipsu syntetycznego, wypełniaczy mineralnych oraz dodatków chemicznych.





TYNK GIPSOWY MASZYNOWY O ZWIĘKSZONEJ TWARDOŚCI POWIERZCHNI

- zwiększona wytrzymałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne
- zalecany do obiektów użyteczności publicznej, klatek schodowych, korytarzy
- do stosowania wewnątrz budynków



ZASTOSOWANIE:

- do wykonywania jednowarstwowych tynków gipsowych wewnątrz budynków,
- szczególnie zalecany do obiektów użyteczności publicznej, klatek schodowych, korytarzy,
- do stosowania na ścianach i sufitach w pomieszczeniach o normalnej wilgotności powietrza, w tym również w kuchniach i w łazienkach,
- do stosowania na typowych podłożach budowlanych.

WŁAŚCIWOŚCI:

- wyróżnia się wysokimi parametrami technicznymi,
- dużym walorem jest lekka obróbka, łatwość wygładzania, szybki czas schnięcia,
- zwiększona twardość powierzchni, wysoka odporność na uszkodzenia mechaniczne to efekt dużej zawartości spoiwa oraz odpowiednio dobrego kruszywa,
- finalna powierzchnia tynku jest równa, gładka i stanowi doskonale podłoże pod malowanie i inne prace wykończeniowe,
- zapewnia korzystny mikroklimat w pomieszczeniach, pozytywnie wpływający na zdrowie i samopoczucie człowieka.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 1,1 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

3 miesiące od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	ok. 13,8 l wody na 30 kg
Wydajność	100 kg gipsu = ok. 110 l zaprawy
Czas obróbki tynku	240±30 minut (podany czas może ulec zmianie w zależności od warunków składowania materiału, rodzaju podłoża, konsystencji roboczej zaprawy oraz temperatury i wilgotności w pomieszczeniu)
Warunki podczas tynkowania:	
- temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C
- wilgotność w pomieszczeniu	do 70 %
Przyczepność do podłoża	≥ 0,1 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie	≥ 2,0 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 6,0 N/mm ²
Twardość powierzchni	≥ 12,0 N/mm ²
Ciężar nasypowy	ok. 1000 kg/m ³
Ciężar objętościowy	ok. 1100 kg/m ³
Minimalna grubość warstwy	8 mm
Maksymalna grubość warstwy na ścianie	30 mm
Maksymalna grubość warstwy na suficie	15 mm
Współczynnik przewodzenia ciepła [λ]	< 0,27 W/m·K
Współczynnik oporu dyfuzyjnego [μ]	10

OPAKOWANIE (worki papierowe)	30 kg	luzem w silosie
PALETA	40 szt.	-
WAGA	1200 kg	-

Tynki do Twojego domu

DOLINA NIDY



TYNK GIPSOWY MASZYNOWY O ZWIĘKSZONEJ WODOODPORNOŚCI

ZETA HYDRO to maszynowy tynk gipsowy nowej generacji, którego istotną cechą jest zwiększona wodoodporność. Receptura produktu bazuje na gipsie syntetycznym, wypełniaczach mineralnych oraz wyselekcjonowanych dodatkach chemicznych, które znacznie redukują podciąganie kapilarne.

TYNKI GIPSOWE



HYDRO



DOLINA NIDY



TYNK GIPSOWY MASZYNOWY
O ZWIĘKSZONEJ
WODOODPORNOŚCI

- do kuchni i łazienki
- idealny pod farby i okładziny ścienne
- wydajny, twardy i gładki



HYDRO



30 kg
masa netto
MACCA NETTO





TYNK GIPSOWY MASZYNOWY O ZWIĘKSZONEJ WODOODPORNOŚCI

- do kuchni i łazienki
- idealny pod farby i okładziny ścienne
- wydajny, twardy i gładki



ZASTOSOWANIE:

- wykonywanie wewnętrznych, jednowarstwowych tynków gipsowych w budynkach użyteczności publicznej (np. hotele, szkoły, szpitale) oraz w budownictwie mieszkaniowym,
- tynkowanie ścian i sufitów w pomieszczeniach o zwiększonej wilgotności powietrza:
 - korytarze, klatki schodowe, gdzie występuje podwyższona wilgotność,
 - kuchnie w mieszkaniach, toalety, w których występuje chwilowo wysoka wilgotność powietrza (powyżej 70%) z możliwością pojawienia się rosy,
 - natryski w mieszkaniach, w umywalniach i łazienkach, w których występuje okresowo wysoka wilgotność powietrza (powyżej 70%) z możliwością pojawienia się rosy.
- do stosowania na typowych podłożach budowlanych.

WŁAŚCIWOŚCI:

- wysoka zawartość spoiwa oraz odpowiednio dobrany skład surowcowy sprawiają, że gotowa zaprawa tynkarska ma bardzo korzystne parametry użytkowe – zwiększoną wodoodporność oraz wysoką wytrzymałość mechaniczną na uszkodzenia,
- wysoka przyczepność i twardość,
- gotowa powierzchnia tynku jest równa, twarda, gładka i stanowi doskonałe podłoże pod malowanie i inne prace wykończeniowe,
- bardzo wydajny,
- zapewnia korzystny mikroklimat w pomieszczeniach, pozytywnie wpływający na zdrowie i samopoczucie człowieka.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 1 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

3 miesiące od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	ok. 14,7 l wody na 30 kg
Wydajność	100 kg gipsu = ok. 110 l zaprawy
Czas obróbki tynku	240±30 minut (podany czas może ulec zmianie w zależności od warunków składowania materiału, rodzaju podłoża, konsystencji roboczej zaprawy oraz temperatury i wilgotności w pomieszczeniu)
Warunki podczas tynkowania	temperatura podłoża i otoczenia od +5 °C do +25 °C, wilgotność w pomieszczeniu do 70 %
Przyczepność do podłoża	≥ 0,3 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie	≥ 1,5 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 4,0 N/mm ²
Twardość powierzchni	≥ 8,0 N/mm ²
Nasiąkliwość po 2 godzinach	≤ 5 %
Nasiąkliwość po 24 godzinach	≤ 10 %
Absorpcja wody kapilarnej	≤ 0,15 kg/m ² ·min ^{0,5} Kategoria Wc2 wg. EN 998-1 (najniższa nasiąkliwość)
Współczynnik przewodzenia ciepła	0,39 W/(m·K) (wg EN 13279-1)
Minimalna grubość warstwy	10 mm
Maksymalna grubość warstwy na ścianie	30 mm
Maksymalna grubość warstwy na suficie	15 mm

OPAKOWANIE (worki papierowe)	30 kg	luzem w silosie
PALETA	40 szt.	-
WAGA	1200 kg	-

Tynki do Trójkęgo domu

DOLINA NIDY

DOLINA NIDY

TYNKI GIPSOWE



Y GAMMA

TYNK GIPSOWY RĘCZNY

GAMMA to nowoczesny, ręczny tynk, produkowany na bazie gipsu syntetycznego oraz wypełniaczy mineralnych i dodatków chemicznych.





Y GAMMA

TYNK GIPSOWY RĘCZNY

- wysoka wydajność
- optymalny czas obróbki na wszystkich etapach robót
- umożliwia uzyskanie gładkich powierzchni
- grubość warstwy 8-30 mm
- do stosowania wewnątrz budynku



DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	ok. 12,8 l wody na 20 kg
Wydajność	100 kg gipsu = ok. 120 l zaprawy
Czas obróbki tynku	120 ± 15 minut (podany czas może ulec zmianie w zależności od warunków składowania materiału, rodzaju podłoża, konsystencji roboczej zaprawy oraz temperatury i wilgotności w pomieszczeniu)
Warunki podczas tynkowania	temperatura podłoża i otoczenia od +5 °C do 25 °C, wilgotność w pomieszczeniu do 70%
Przyczepność do podłoża	≥ 0,3 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie	≥ 1,5 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 3,0 N/mm ²
Ciężar nasypowy	ok. 800 kg/m ³
Ciężar objętościowy	ok. 950 kg/m ³
Minimalna grubość warstwy	8 mm
Maksymalna grubość warstwy na ścianie	30 mm
Maksymalna grubość warstwy na suficie	15 mm

ZASTOSOWANIE:

- idealny do prac remontowych,
- do ręcznego wykonywania jednowarstwowych tynków wewnątrz budynków mieszkaniowych, użyteczności publicznej np. hoteli, szpitali, szkół itp.,
- do stosowania na ścianach i sufitach w pomieszczeniach o normalnej wilgotności powietrza, w tym również w kuchniach i łazienkach,
- do obróbki ościeży podczas montażu okien, drzwi i parapetów wewnątrz pomieszczeń,
- do stosowania na typowych podłożach budowlanych.

WŁAŚCIWOŚCI:

- charakteryzuje się lekką obróbką, plastycznością oraz wysoką wydajnością,
- odznacza się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża,
- szczególną zaletą jest czas obróbki zaprawy, który dobrany jest optymalnie dla ręcznej technologii wykonywania tynków gipsowych,
- rezultatem końcowym jest równa, gładka, twarda powierzchnia gotowego tynku,
- stanowi doskonałe podłoże pod malowanie, tapetowanie lub układanie okładzin ceramicznych,
- zapewnia korzystny mikroklimat w pomieszczeniach i pozytywnie wpływa na zdrowie i samopoczucie człowieka,
- warstwa tynku zapewnia izolacyjność cieplną i akustyczną.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 0,85 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

6 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

OPAKOWANIE (worki papierowe)	20 kg
PALETA	45 szt.
WAGA	900 kg

Tynki do Trójkęgo domu

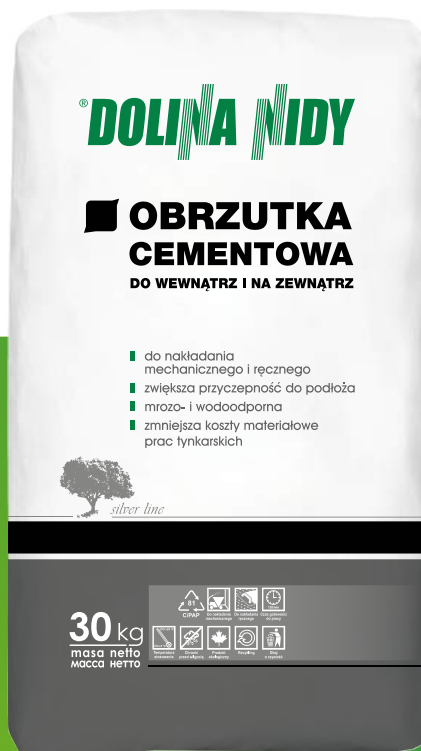
DOLINA NIDY

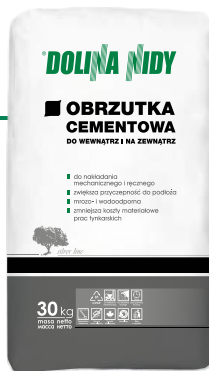


OBRZUTKA CEMENTOWA

DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ

OBRZUTKA CEMENTOWA jest mieszanką cementu portlandzkiego, kruszywa kwarcowego oraz dodatków uszlachetniających. Przeznaczona jest do wykonywania warstwy szczerwnej wewnątrz i na zewnątrz budynków.





OBRZUTKA CEMENTOWA

DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ

- do nakładania mechanicznego i ręcznego
- zwiększa przyczepność do podłoża
- mrozo- i wodoodporna
- zmniejsza koszty materiałowe prac tynkarskich



ZASTOSOWANIE:

- tworzy warstwę szepną przed nakładaniem właściwej warstwy tynków cementowych i cementowo-wapiennych, wewnątrz oraz na zewnątrz budynków,
- szczególnie zalecana na surowych powierzchniach z cegieł, pustaków lub z bloczków ceramicznych, wapienno-piaskowych i betonu komórkowego, oraz na betonie i płytach wiórowo-cementowych,
- można aplikować ręcznie lub mechanicznie.

WŁAŚCIWOŚCI:

- warstwa szepna zwiększa przyczepność warstwy narzutu do podłoża,
- zaletą zaprawy jest mrozo- i wodoodporność, co przekłada się na możliwość prowadzenia prac w obniżonych temperaturach,
- dzięki możliwości aplikacji maszynowej zapewnia szybki postęp prac tynkarskich i zmniejsza koszt wykonania.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 6,7 kg suchej mieszanki na 1 m² przy pokryciu ok. 100% powierzchni podłoża.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	5,25-5,55 l wody na 30 kg suchej mieszanki
Czas gotowości do pracy	ok. 120 minut
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C

OPAKOWANIE (worki papierowe)	30 kg
PALETA	36 szt.
WAGA	1080 kg

Tynki do Twojego domu

DOLINA NIDY

DOLINA NIDY

TYNKI CEMENTOWO-WAPIENNE



TYNK **MASZYNOWY** **LEKKI** CEMENTOWO-WAPIENNY DO WEWNĄTRZ

TYNK MASZYNOWY LEKKI jest gotową zaprawą tynkarską o grubości ziarna do 0,6 mm, przeznaczoną do stosowania wewnątrz budynków. Produkowany jest na bazie spoiw mineralnych (cement portlandzki, wapno), kruszywa kwarcowego, perlitu oraz starannie dobranych dodatków poprawiających parametry robocze i użytkowe masy.





TYNK MASZYNOWY LEKKI

CEMENTOWO-WAPIENNY
DO WEWNĄTRZ

- do nakładania mechanicznego i ręcznego
- wydajność 14 kg/m²/cm
- grubość ziarna do 0,6 mm
- lekka obróbka



ZASTOSOWANIE:

- do wykonywania nowoczesnych wypraw tynkarskich na ścianach i sufitach wewnątrz budynków mieszkaniowych, użyteczności publicznej o normalnej wilgotności powietrza (również w kuchniach i łazienkach),
- wskazany na podłoża wykonane z materiałów o wysokiej izolacyjności cieplnej,
- może być stosowany na podłoża z elementów ceramicznych i wapienno-piaskowych oraz z betonu i płyt wiórowo-cementowych,
- można aplikować ręcznie lub za pomocą agregatu tynkarskiego.

WŁAŚCIWOŚCI:

- spoiwo cementowe zapewnia odpowiednią wytrzymałość wyprawy tynkarskiej,
- zawartość wapna korzystnie wpływa na urabialność i łatwość obróbki,
- wysoka porowatość zapewnia paroprzepuszczalność wyprawy tynkarskiej,
- drobne uziarnienie (max. 0,6 mm) umożliwia uzyskanie wyprawy tynkarskiej o gładkiej powierzchni,
- w zależności od potrzeb, istnieje możliwość zastosowania różnej grubości warstwy tynku (od 5 mm do 30 mm),
- wysoka wydajność, o ok. 30% większa niż w przypadku tradycyjnych tynków cementowych lub cementowo-wapiennych,
- możliwość aplikacji maszynowej zapewnia szybki postęp prac tynkarskich i niższy koszt wykonania.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 1,4 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	5,85-6,15 l wody na 30 kg suchej mieszanki
Wydajność	100 kg zaprawy = ok. 70 l zaprawy
Czas gotowości do pracy	ok. 120 minut
Max. średnica kruszywa	do 0,6 mm
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C
Minimalna grubość warstwy	5 mm
Maksymalna grubość warstwy na suficie	15 mm
Maksymalna grubość warstwy na ścianie	30 mm

OPAKOWANIE (worki papierowe)	30 kg
PALETA	36 szt.
WAGA	1080 kg

Tynki do Twojego domu

DOLINA NIDY

TYNKI CEMENTOWO-WAPIENNE



TYNK **MASZYNOWY** **SUPER LEKKI** **CEMENTOWO-WAPIENNY** **DO WEWNĄTRZ**

TYNK MASZYNOWY SUPER LEKKI jest gotową zaprawą tynkarską o grubości ziarna do 0,5 mm, przeznaczoną do stosowania wewnątrz budynków. Produkowany jest na bazie spoiw mineralnych (cement portlandzki, wapno), kruszywa kwarcowego oraz odpowiednio dobranych proporcji perlitu i innych dodatków, które wpływają na bardzo wysoką wydajność produktu.





TYNK MASZYNOWY SUPER LEKKI

CEMENTOWO-WAPIENNY DO WEWNĄTRZ

- do nakładania mechanicznego i ręcznego
- wydajność 12 kg/m²/cm
- grubość ziarna do 0,5 mm
- super lekka obróbka
- doskonała jakość powierzchni tynku



ZASTOSOWANIE:

- do ręcznego lub maszynowego wykonywania nowoczesnych wypraw tynkarskich na ścianach i sufitach w pomieszczeniach o normalnej wilgotności powietrza wewnątrz budynków,
- może być stosowany jako tynk nawierzchniowy lub podkładowy pod gładzie gipsowe i cementowe, tynki cienkowarstwowe itp.,
- zalecany do stosowania na podłoża wykonane z materiałów o wysokiej izolacyjności cieplnej.

WŁAŚCIWOŚCI:

- spoiwo cementowe zapewnia odpowiednią wytrzymałość wyprawy tynkarskiej, a zawartość wapna łatwą urabialność,
- bardzo lekka obróbka powierzchni, wynikająca z drobnego uziarnienia zaprawy,
- porowata struktura zapewnia paroprzepuszczalność warstwy tynkarskiej,
- bardzo drobne uziarnienie (max. 0,5 mm) umożliwia uzyskanie wyprawy tynkarskiej o doskonałej jakości powierzchni,
- w razie potrzeby istnieje możliwość zastosowania różnej grubości warstwy (od 5 mm do 30 mm),
- wysoka wydajność, o ok. 30% większa niż w przypadku tradycyjnych tynków cementowych lub cementowo-wapiennych,
- zaprawa zaprojektowana do aplikacji maszynowej, co przekłada się na szybki postęp prac tynkarskich, przy zminimalizowanym zużyciu pomp i osprzętu agregatów tynkarskich.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 1,2 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	5,85-6,15 l wody na 30 kg suchej mieszanki
Wydajność	100 kg zaprawy = ok. 80 l zaprawy
Czas gotowości do pracy	ok. 120 minut
Max. średnica kruszywa	do 0,5 mm
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C
Minimalna grubość warstwy	5 mm
Maksymalna grubość warstwy na suficie	15 mm
Maksymalna grubość warstwy na ścianie	30 mm

OPAKOWANIE (worki papierowe)	30 kg
PALETA	36 szt.
WAGA	1080 kg

Tynki do Twojego domu



TYNK
MASZYNOWY
STANDARD
CEMENTOWO-WAPIENNY
DO WEWNĄTRZ

TYNK MASZYNOWY STANDARD jest mieszanką produkowaną na bazie cementu portlandzkiego, wapna, kruszywa kwarcowego, perlitu oraz dodatków modyfikujących, ułatwiających nakładanie i obróbkę tynku. Tworzy wyprawę tynkarską o zwiększonej przyczepności do podłoża i wysokiej wytrzymałości.





TYNK MASZYNOWY STANDARD

CEMENTOWO-WAPIENNY DO WEWNĄTRZ

- tradycyjny tynk podkładowy lub zacierany
- bardzo dobra urabialność, plastyczność i aplikacja
- zwiększona przyczepność do podłoża
- zminimalizowany skurcz materiałowy
- naturalna, jednorodna faktura powierzchni tynku



ZASTOSOWANIE:

- do ręcznego lub maszynowego wykonywania tradycyjnych wypraw tynkarskich wewnątrz budynków,
- stosowany jako tynk nawierzchniowy i podkładowy pod płytki ceramiczne, gładzie gipsowe i cementowe oraz tynki cienkowarstwowe itp.,
- polecany pod wielkoformatowe płytki ceramiczne oraz okładziny kamienne,
- idealny do pomieszczeń mieszkalnych, szczególnie o podwyższonej wilgotności względnej oraz do pomieszczeń technicznych i pomocniczych,
- zalecany na podłoża mineralne, wykonane z cegieł i pustaków ceramicznych, silikatowych, bloczków z betonu komórkowego oraz na podłoża betonowe.

WŁAŚCIWOŚCI:

- odpowiednia receptura sprawia, że gotowa masa jest plastyczna, a obróbka i aplikacja dużo łatwiejsza,
- starannie dobrane uziarnienie (do 1,0 mm) umożliwia uzyskanie wyprawy tynkarskiej o zwiększonej przyczepności do podłoża oraz wysokiej wytrzymałości mechanicznej,
- tynk jest odporny na uszkodzenia, w związku z tym doskonale sprawdzi się w miejscach intensywnie eksploatowanych,
- charakteryzuje się ograniczoną możliwością wystąpienia mikrospeków powierzchni wyprawy tynkarskiej (przy zachowaniu reżimu technologicznego podczas nakładania),
- możliwość zastosowania w szerokim zakresie grubości warstwy (od 10 do 25 mm), co pozwala zoptymalizować potrzebną ilość materiału,
- rezultat końcowy to naturalna, jednorodna, odporna na uszkodzenia powierzchnia tynku,
- zaprawa zaprojektowana do aplikacji maszynowej – zapewnia szybki postęp prac tynkarskich, przy zminimalizowanym zużyciu pomp i osprzętu agregatów tynkarskich.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 1,4 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	5,85-6,15 l wody na 30 kg suchej mieszanki
Wydajność	100 kg zaprawy = ok. 70 l zaprawy
Czas gotowości do pracy	ok. 180 minut
Max. średnica kruszywa	do 1,0 mm
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C
Minimalna grubość warstwy	10 mm
Maksymalna grubość warstwy na suficie	15 mm
Maksymalna grubość warstwy na ścianie	25 mm

OPAKOWANIE (worki papierowe)	30 kg
PALETA	36 szt.
WAGA	1080 kg

Tynki do Twojego domu

DOLINA NIDY

TYNKI CEMENTOWO-WAPIENNE



TYNK MASZYNOWY LEKKI

CEMENTOWO-WAPIENNY
NA ZEWNĄTRZ

TYNK MASZYNOWY LEKKI jest gotową zaprawą tynkarską do stosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków. Produkowany jest na bazie spoiw mineralnych (cement portlandzki, wapno), kruszywa kwarcowego, perlitu oraz starannie dobranych dodatków poprawiających parametry robocze i użytkowe masy.

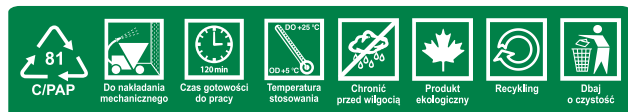




TYNK MASZYNOWY LEKKI

CEMENTOWO-WAPIENNY
NA ZEWNĄTRZ

- do nakładania mechanicznego i ręcznego
- wydajność 14 kg/m²/cm
- grubość ziarna do 1,0 mm
- lekka obróbka



ZASTOSOWANIE:

- do wykonywania nowoczesnych wypraw tynkarskich zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz budynków,
- zalecany na podłoża wykonane z materiałów o wysokiej izolacyjności cieplnej,
- może być stosowany na podłoża z elementów ceramicznych i wapienno-piaskowych oraz z betonu i płyt wiórowo-cementowych,
- można aplikować ręcznie lub za pomocą agregatu tynkarskiego.

WŁAŚCIWOŚCI:

- dużą zaletą produktu jest uniwersalne zastosowanie – może być użyty w trakcie jednej inwestycji, zarówno do wykonania tynków wewnętrznych jak i tynków elewacyjnych,
- zawarte w składzie wapno poprawia urabialność, ułatwia obróbkę zaprawy oraz korzystnie wpływa na odporność tynku na spękania,
- odporny na czynniki atmosferyczne,
- odpowiednio dobrane uziarnienie gwarantuje otrzymanie wyprawy tynkarskiej o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i zwiększonej przyczepności do podłoża,
- w zależności od potrzeb, istnieje możliwość zastosowania różnej grubości warstwy tynku (od 5 mm do 30 mm),
- wysoka wydajność, o ok. 30% większa niż w przypadku tradycyjnych tynków cementowych lub cementowo-wapiennych,
- aplikacja maszynowa zapewnia szybki postęp prac tynkarskich i obniża koszty wykonania.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 1,4 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	5,85-6,15 l wody na 30 kg suchej mieszanki
Wydajność	100 kg zaprawy = ok. 72 l zaprawy
Czas gotowości do pracy	ok. 120 minut
Max. średnica kruszywa	do 1,0 mm
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C
Minimalna grubość warstwy	5 mm
Maksymalna grubość warstwy na suficie	15 mm
Maksymalna grubość warstwy na ścianie	30 mm

OPAKOWANIE (worki papierowe)	30 kg
PALETA	36 szt.
WAGA	1080 kg

Tynki do Twojego domu



N GRUNT

N GRUNT to nowoczesny preparat gruntujący w formie żelu, stworzony na bazie specjalnej receptury, która skutecznie eliminuje problemy z kapaniem i tworzeniem się zacieków. Dzięki swojej zaawansowanej formule, poprawia przyczepność oraz stabilizuje proces wiązania warstw nakładanych na zagruntowane powierzchnie.



- nie kapie
- głęboko penetruje
- zwiększa przyczepność
- łatwa aplikacja bez zacieków



5 kg



N GRUNT

- nie kapie
- głęboko penetruje
- wzmacnia podłoże
- łatwa aplikacja bez zacieków



ZASTOSOWANIE:

- zalecany do przygotowania podłoża przed wykonywaniem gładzi, tynków, warstw wyrównawczych itp.
- przeznaczony do stosowania na podłożach budowlanych takich jak:
 - tynki gipsowe,
 - tynki cementowo-wapienne,
 - tynk hybrydowy,
 - gładzie gipsowe,
 - gładzie polimerowe,
 - posadzki i podkłady cementowe,
 - posadzki i podkłady anhydrytowe,
 - mury z bloczków gipsowych,
 - mur z cegły lub pustaków ceramicznych,
 - mur z cegły lub bloczków silikatowych.

WŁAŚCIWOŚCI:

- **WZMACNIA PODŁOŻE**,
- **2 w 1** – głęboko penetruje, a zarazem działa powierzchniowo, tworząc powłokę ograniczającą chłonność podłoża,
- **NIE TWORZY ZACIEKÓW** – koloidalna formuła eliminuje ryzyko powstawania zacieków na gruntowanej powierzchni,
- **PRZYSPIESZA REALIZACJĘ PRAC** – krótki czas schnięcia umożliwia skrócenie przerwy roboczej po aplikacji,
- **POPRAWIA WYDAJNOŚĆ FARB** – zastosowanie preparatu zmniejsza zużycie farbu,
- **NIE WYMAGA ROZCIĘNIENIA** – odpowiednio zaprojektowana receptura oparta na polimerach, zapewnia szerokie spektrum zastosowania, bez konieczności rozrabiania preparatu z wodą.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 0,05 ÷ 0,2 kg na 1 m².

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

18 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Gęstość emulsji	Ok. 1,0 g/cm ³
WYKONYWANIE KOLEJNEJ WARSTWY	
- przyklejanie okładzin klejami cementowymi na podłożach cementowych	po min. 15 minutach
- tynkowanie ścian z pustaków ceramicznych, silikatowych i bloczków gazobetonowych	po min. 30 minutach
- przyklejanie okładzin klejami cementowymi na podłożach anhydrytowych	po min. 30 minutach
- nakładanie gładzi sypkich i dyspersyjnych	po min. 30 minutach
- malowanie	po min. 60 minutach
- tapetowanie	
- wykładziny dywanowe	
- hydroizolacje dyspersyjne	po min. 120 minutach
- wykonywanie posadzek samopoziomujących	

OPAKOWANIE (pojemnik plastikowy)	5 kg
PALETA	136 szt.
WAGA	680 kg

Tryki do Trójkę domu

DOLINA NIDY



INTER-GRUNT® PREPARAT GRUNTUJĄCY

INTER-GRUNT to gotowy do użycia preparat produkowany na bazie wodnej dyspersji żywic syntetycznych, z dodatkiem piasku kwarcowego o wysokiej odporności na działanie alkaliów. Idealnie sprawdza się podczas przygotowywania podłoży wewnętrznych i na zewnątrz budynków.





INTER-GRUNT®

PREPARAT GRUNTUJĄCY

- do wewnątrz i na zewnątrz
- wyrównuje chłonność podłoża
- tworzy szorstką powłokę



Nakładanie
pędzlem



Nakładanie
wałkiem



Temperatura
stosowania



Czas
wysychania



Warunki
transportu



Do wewnątrz
i na zewnątrz

ZASTOSOWANIE:

- produkt zalecany do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków, w trakcie przygotowywania podłoża przed aplikacją tynków gipsowych, cementowych, warstw wyrównawczych, cienkowarstwowych tynków dekoracyjnych oraz przed użyciem klejów gipsowych i cementowych zapraw klejących,
- preparat wskazany w przypadku gładkich podłoży o wysokiej gęstości i bardzo niskiej chłonności, takich jak np. ściany, stropy itd.,
- może być także stosowany na tynki cementowe, cementowo-wapienne, tynki gipsowe i gipsowo-wapienne oraz na płyty gipsowo-kartonowe.

WŁAŚCIWOŚCI:

- zawartość piasku kwarcowego umożliwia uzyskanie szorstkiej powłoki, która ułatwia prawidłowe nakładanie oraz zdecydowanie zwiększa przyczepność do podłoża kolejnych warstw wykończeniowych,
- gotowy do użycia bezpośrednio po otwarciu opakowania, nie wymaga rozcieńczania, jedynie dokładnego wymieszania,
- posiada bordowy kolor, dzięki czemu łatwo kontrolować stopień pokrycia powierzchni preparatem,
- wyrównuje chłonność podłoża na całej powierzchni.

ZUŻYCIIE:

Średnio zużywa się ok. 0,2 - 0,4 kg preparatu na 1 m²

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Gęstość	ok. 1,7 g/cm ³
Zawartość suchej substancji w temperaturze 105°C	69–77 %
Przyczepność międzywarstwowa (podłoże + preparat gruntujący + tynk gipsowy)	≥ 0,1 MPa
Opór dyfuzyjny względny, S _d	≤ 0,5 m
Czas wysychania	ok. 24 godzin
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C

OPAKOWANIE (pojemnik plastikowy)	20 kg
PALETA	24 szt.
WAGA	480 kg

Tynki do Twojego domu

DOLINA NIDY



GRUNT-FARBA

BIAŁY PREPARAT PODKŁADOWY

GRUNT-FARBA to gotowa do użycia mieszanka spoiwa akrylowego, wypełniaczy, pigmentów oraz dodatków pomocniczych i uszlachetniających. Przeznaczona jest do prawidłowego przygotowania podłoży mineralnych przed zastosowaniem farb nawierzchniowych wewnątrz budynków.





GRUNT-FARBA

BIAŁY PREPARAT PODKŁADOWY

- doskonale gruntuje i wzmacnia podłoża
- ujednolica fakturę i wyrównuje właściwości podłoża
- nie wymaga dodatkowego gruntowania przed malowaniem
- znacząco poprawia krycie farb nawierzchniowych
- zmniejsza zużycie farb nawierzchniowych



ZASTOSOWANIE:

- stosowany do przygotowania podłoży mineralnych wewnątrz budynków przed zastosowaniem farb nawierzchniowych,
- produkt można stosować zarówno do malowania pierwotnego, jak i do malowania renowacyjnego (na istniejące powłoki malarskie),
- zalecany jest przede wszystkim na podłoża gipsowe (tynki, szpachle, gładzie, płyty gipsowo-kartonowe) oraz na tynki cementowo-wapienne i cementowe,
- może być stosowany na beton oraz na nieotynkowane mury z cegieł, bloczków lub z pustaków ceramicznych, silikatowych i betonowych,
- preparat można nanosić ręcznie lub maszynowo, za pomocą malarskich urządzeń natryskowych.

WŁAŚCIWOŚCI:

- tworzy powłokę, która wzmacnia, ujednolica i wyrównuje właściwości podłoża,
- ułatwia aplikację farb nawierzchniowych, wpływa na jej mniejsze zużycie oraz gwarantuje lepsze krycie,
- idealnie wnika w podłoże, poprawiając przyczepność warstwy farby nawierzchniowej,
- preparat oferowany jest w kolorze białym, z możliwością zabarwienia za pomocą dostępnych na rynku, uniwersalnych barwników do farb wewnętrznych,
- odporny na działanie alkaliów.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się ok. 0,14 kg/m² preparatu przy jednokrotnym malowaniu.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Kolor	biały
Gęstość gotowego wyrobu	ok. 1,5 kg/dm ³
Czas schnięcia do stopnia 3 (wg PN-C 81519:1979)	2 h
Temperatura przygotowania farby oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac	od +5 °C do +25 °C
Wilgotność w pomieszczeniu podczas prac	do 70 %

OPAKOWANIE (pojemnik plastikowy)	21 kg
PALETA	16 szt.
WAGA	336 kg

Tynki do Trzeciego domu

DOLINA NIDY



■ EURO-GRUNT[®] 300 PREPARAT GRUNTUJĄCY

EURO-GRUNT 300 to preparat w postaci zielonego koncentratu, gruntujący podłoża wewnątrz i na zewnątrz budynków. Wyprodukowany na bazie żywic akrylowych.



EURO-GRUNT® 300 PREPARAT GRUNTUJĄCY



- do wewnątrz i na zewnątrz
- wzmacnia i ujednolica podłoże
- zwiększa przyczepność warstw
- bardzo wydajny



ZASTOSOWANIE:

- po odpowiednim rozcieńczeniu, służy do gruntowania chłonnych i porowatych podłoży wewnątrz i na zewnątrz budynków,
- zalecany do przygotowania podłoża przed nakładaniem gładzi i tynków gipsowych oraz tynków cementowych i warstw wyrównawczych, a także klejów gipsowych i cementowych zapraw klejących.

WŁAŚCIWOŚCI:

- istotną zaletą produktu jest wysoka zdolność penetracji podłoża tzn. preparat bardzo dobrze wnika w głąb nawet bardzo starych i suchych podłoży, powodując ich wzmocnienie i ujednolicenie całej powierzchni,
- reguluje proces chłonności podłoża, poprawia warunki wiązania oraz zwiększa przyczepność warstw nakładanych na zagruntowane powierzchnie,
- dzięki zastosowaniu preparatu nakładane warstwy wiążą i wysychają równomiernie,
- po wyschnięciu tworzy jasnozieloną powłokę, która pozwala w łatwy sposób ocenić równomierność pokrycia powierzchni gruntem,
- przepuszczalny dla pary wodnej,
- bardzo wydajny,
- powoduje zmniejszenie zużycia materiału nawierzchniowego.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się około 0,1 – 0,3 kg preparatu na 1 m² powierzchni (przy rozcieńczeniu 1:3). W praktyce zużycie uzależnione jest od stopnia chłonności podłoża.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Zawartość suchej substancji w temp. 105°C	12–16 %
Przyczepność międzywarstwowa (podłoże mineralne + preparat gruntujący + tynk gipsowy)	≥ 0,1 MPa
Przyczepność międzywarstwowa (płyta g-k + preparat gruntujący + masa szpachlowa)	≥ 0,25 MPa
Opór dyfuzyjny względny, S _d	≤ 0,3 m
Czas wysychania	ok. 4-12 godzin
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C

OPAKOWANIE (pojemnik plastikowy)	15 kg
PALETA	24 szt.
WAGA	360 kg

Trzaki do Twojego domu

DOLINA NIDY



EURO-GRUNT® PREPARAT GRUNTUJĄCY EMULSJA BEZBARWNA

EURO-GRUNT to bezbarwny, gotowy do użycia preparat, produkowany na bazie wodnej dyspersji żywic syntetycznych. Przeznaczony jest do gruntowania powierzchni wewnątrz budynków.





EURO-GRUNT® PREPARAT GRUNTUJĄCY

EMULSJA BEZBARWNA

- do gruntowania chłonnych i porowatych podłoży mineralnych wewnątrz budynku
- gotowy do użycia, wzmacnia i wyrównuje chłonność podłoża, ogranicza zużycie materiału
- pod tynki gipsowe, cementowe, cementowo-wapienne, wylewki samopoziomujące, płyty gipsowo-kartonowe
- pod szpachle, gładzie, kleje gipsowe oraz farby dyspersyjne



Nakładanie
ręczne



Nakładanie
ręczne



Nakładanie
natryskowe



Warunki
transportu
i przechowywania

ZASTOSOWANIE:

- do gruntowania chłonnych i porowatych powierzchni wewnątrz budynków,
- zalecany do przygotowania podłoża przed wykonywaniem gładzi, tynków gipsowych i cementowych, warstw wyrównawczych oraz przed użyciem klejów gipsowych i zapraw klejących,
- polecany pod gładzie.

WŁAŚCIWOŚCI:

- charakteryzuje się wysoką zdolnością penetracji, tzn. preparat wnika w głąb nawet bardzo starych i suchych podłoży, powodując ich wzmocnienie i ujednolicenie całej powierzchni,
- reguluje proces chłonności podłoża oraz zwiększa przyczepność warstw nakładanych na zagruntowane powierzchnie,
- dzięki zastosowaniu preparatu nakładane warstwy wiążą i wysychają równomiernie,
- po wyschnięciu tworzy bezbarwną powłokę,
- przepuszczalny dla pary wodnej,
- zmniejsza zużycie materiału.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się około 0,1 – 0,3 kg preparatu na 1 m² powierzchni. W praktyce zużycie uzależnione jest od stopnia chłonności podłoża.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Zawartość suchej substancji w temp. 105°C	12–16 %
Przyczepność międzywarstwowa (podłoże mineralne + preparat gruntujący + tynk gipsowy)	≥ 0,1 MPa
Przyczepność międzywarstwowa (płyta g-k + preparat gruntujący + masa szpachlowa)	≥ 0,25 MPa
Opór dyfuzyjny względny, S _d	≤ 0,3 m
Czas wysychania	ok. 4-12 godzin
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C

OPAKOWANIE (pojemnik plastikowy)	5 kg
PALETA	108 szt.
WAGA	540 kg

Tylko do Twojego domu

DOLINA NIDY



INTER-GRUNT® BIAŁY PREPARAT GRUNTUJĄCY

INTER-GRUNT to gotowy do użycia biały preparat gruntujący produkowany na bazie wodnej dyspersji żywic syntetycznych, wzbogacony o piasek kwarcowy o wysokiej odporności na działanie alkaliów. Dzięki udoskonalonej recepturze jeszcze skuteczniej przygotowuje podłoże do dalszych prac wykończeniowych.





INTER-GRUNT®

BIAŁY PREPARAT GRUNTUJĄCY

- gotowy do użycia
- zwiększa przyczepność do podłoża
- tworzy szorstką powłokę
- idealny na beton i podłoża o niskiej chłonności



Silvex line



Nakładanie
pędzlem



Nakładanie
wałkiem



Temperatura
stosowania



Czas
wysychania



Warunki
transportu



Do wewnątrz
i na zewnątrz

ZASTOSOWANIE:

- idealny do przygotowania podłoża przed nakładaniem gładzi i mas szpachlowych,
- niezastąpiony w przypadku gładkich i trudno chłonnych podłoży – takich jak ściany, stropy i inne elementy budowlane wykonane z betonu kruszywowego lub mono-litycznego,
- sprawdza się także na tynkach cementowych, cementowo-wapiennych, gipsowych, hybrydowych oraz na płytach g-k,
- do stosowania zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków.

WŁAŚCIWOŚCI:

- **tworzy szorstką powłokę** – zwiększa przyczepność kolejnych warstw (gładzi, szpachli),
 - **wyrównuje chłonność podłoża** – zapewnia równomierne przygotowanie do dalszych etapów,
 - **gotowy do użycia** – nie wymaga rozcieńczania, szybka i wygodna aplikacja,
 - **biały kolor** – łatwa kontrola krycia i rozjaśnienie powierzchni,
 - **uniwersalny** – do wewnątrz i na zewnątrz, odporny na mróz i wodę,
- Udoskonalona receptura inter-grunt to:**
- **drobniejsze ziarno kwarcowe** – idealny pod gładzie, jeszcze lepsze przygotowanie powierzchni,
 - **wysoka przyczepność** do podłoża,
 - **łatwiejsza aplikacja** – mniej chlapania i ściekania z narzędzi,
 - **równe i jednolite krycie** – perfekcyjnie przygotowane podłożo do kolejnych prac,
 - **oszczędność materiału** – możliwość nakładania cieńszej warstwy gładzi bez utraty jakości.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się około 0,2 – 0,4 kg preparatu na 1 m².

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Gęstość	ok. 1,60 g/cm ³
Przyczepność międzywarstwowa (płyta g-k + preparat gruntujący + masa szpachlowa)	≥ 0,1 MPa lub zniszczenie w podłożu
Opór dyfuzyjny względny, S _d	≤ 0,5 m
Czas wysychania	ok. 24 godzin
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C

OPAKOWANIE (pojemnik plastikowy)	20 kg
PALETA	24 szt.
WAGA	480 kg

STARA
RECEPTURA



NOWA
RECEPTURA



Trzaki do Trzkiego domu

DOLINA NIDY



EURO-GRUNT[®] 500 PREPARAT GRUNTUJĄCY PLUS

EURO-GRUNT 500 to uniwersalny, głęboko penetrujący preparat w postaci żółtego koncentratu, wyprodukowany na bazie żywic akrylowych.





EURO-GRUNT®

500 PREPARAT GRUNTUJĄCY PLUS

- do wewnątrz i na zewnątrz
- wzmacnia i ujednolica podłoże
- zwiększa przyczepność warstw
- bardzo wydajny



ZASTOSOWANIE:

- po odpowiednim rozcieńczeniu służy do gruntowania chłonnych i porowatych powierzchni wewnątrz i na zewnątrz budynków,
- polecany do przygotowania podłoża przede wszystkim przed nakładaniem tynków i gładzi gipsowych, tynków cementowych, warstw wyrównawczych oraz klejów gipsowych i cementowych zapraw klejących,
- możliwość aplikacji ręcznej lub maszynowej.

WŁAŚCIWOŚCI:

- wysoka zdolności penetracji, preparat wnika w głąb nawet bardzo starych i suchych podłoży, powodując ich wzmocnienie i ujednolicenie całej powierzchni,
- reguluje proces chłonności podłoża, poprawia warunki wiązania oraz zwiększa przyczepność warstw nakładanych na zagruntowane powierzchnie,
- dzięki zastosowaniu preparatu, nakładane warstwy wiążą i wysychają równomiernie,
- po wyschnięciu tworzy powłokę pozwalającą w łatwy sposób ocenić równomierność pokrycia powierzchnii gruntem,
- przepuszczalny dla pary wodnej,
- bardzo wydajny,
- powoduje zmniejszenie zużycia materiału nawierzchniowego.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się około 0,1 – 0,3 kg preparatu na 1 m² powierzchni (przy rozcieńczeniu 1:3). W praktyce zużycie uzależnione jest od stopnia chłonności podłoża. Maksymalne rozcieńczenie 1:5.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Zawartość suchej substancji w temp. 105°C	12–16 %
Przyczepność międzywarstwowa (podłoże mineralne + preparat gruntujący + tynk gipsowy)	≥ 0,1 MPa
Przyczepność międzywarstwowa (płyta g-k + preparat gruntujący + masa szpachlowa)	≥ 0,25 MPa
Opór dyfuzyjny względny, S _d	≤ 0,3 m
Czas wysychania	ok. 4-12 godzin
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C

OPAKOWANIE (pojemnik plastikowy)	15 kg
PALETA	24 szt.
WAGA	360 kg

Tylko do Twojego domu

DOLINA NIDY

DOLINA NIDY

PREPARATY GRUNTUJĄCE



GRUNT-TYNK FARBA MOSTKUJĄCO- -GRUNTUJĄCA

GRUNT-TYNK to preparat w postaci suchej mieszanki, zawierająca kruszywa wapienne, żywice proszkowe oraz dodatki modyfikujące, której głównym zadaniem jest wypełnianie i mostkowanie mikropęknięć na powierzchni tynków cementowo-wapiennych.



DOLINA NIDY

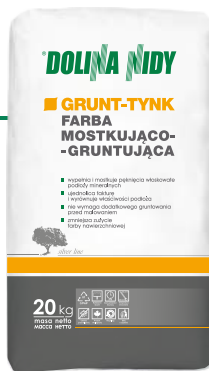
GRUNT-TYNK FARBA MOSTKUJĄCO- -GRUNTUJĄCA

- wypełnia i mostkuje pęknięcia właskowate podłoża mineralnych
- ujednolica fakturę i wyrównuje właściwości podłoża
- nie wymaga dodatkowego gruntowania przed malowaniem
- zmniejsza zużycie farby nawierzchniowej



20 kg
masa netto
MACCA NETTO





GRUNT-TYNK

FARBA MOSTKUJĄCO- GRUNTUJĄCA

- wypełnia i mostkuje pęknięcia włóskowate podłoża mineralnych
- ujednolica fakturę i wyrównuje właściwości podłoża
- nie wymaga dodatkowego gruntowania przed malowaniem
- zmniejsza zużycie farby powierzchniowej



ZASTOSOWANIE:

- do wykonywania wypełniających, egalizujących powłok malarskich na spękanych podłożach mineralnych,
- zalecany przede wszystkim na tynki cementowo-wapienne i cementowe, ale może być stosowany również na podłoża betonowe, tynki i gładzie gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe oraz na nieotynkowane mury z betonu, cegieł, bloczków, pustaków ceramicznych lub silikatowych,
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

WŁAŚCIWOŚCI:

- ujednolica i wyrównuje właściwości podłoża, co ułatwia późniejsze pomalowanie farbą powierzchniową,
- skutecznie wypełnia, silnie kryje i mostkuje mikropełnięcia struktury podłoża, likwidując nieestetyczne i utrudniające wykonanie warstw wykończeniowych spękania,
- specjalne włókna wzmacniające powłokę nadają jej elastyczności i zwiększają skuteczność wypełnienia rys,
- rozjaśnia powierzchnię tynku,
- umożliwiają bezinwazyjną naprawę mikropełnięć bez śladów ingerencji w strukturę tynków, unikając kucia, kurzu i odpadów budowlanych,
- dodatkowo spełnia zadanie gruntowania powierzchni, która stanowi doskonałe podłożę pod dalsze prace wykończeniowe m.in. malowanie lub wykonanie gładzi,
- zmniejsza zużycie farby powierzchniowej.

ZUŻYCIE:

Średnio zużywa się około 0,15 – 0,20 kg produktu na 1 m² powierzchni przy jednokrotnym malowaniu.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Gęstość po rozrobieniu z wodą	około 1,4 kg/dm ³
Temperatura przygotowania farby oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac	od +5 °C do +25 °C
Proporcje mieszania jednoetapowe	0,9-1,0 l / 1 kg
Proporcje mieszania dwuetapowe:	
- I rozrobienie	0,5-0,6 l / 1 kg
- II rozrobienie	0,4-0,5 l / 1 kg
Czas gotowości do pracy	minimum 24 godzin
Czas wysychania	ok. 2-6 godzin

OPAKOWANIE (worki papierowe)	20 kg
PALETA	54 szt.
WAGA	1080 kg

Tynki do Twojego domu

PORÓWNANIE TYNKÓW

PORÓWNANIE WŁAŚCIWOŚCI TYNKÓW DOLINA NIDY

	TYNK GIPSOWY	TYNK CEMENTOWY	TYNK HYBRYDOWY
Układ warstwowy	1 warstwa	2 warstwy (obrzutka + właściwa warstwa tynku)	1 warstwa
Czas obróbki	ok. 4 godziny	2-3 dni	ok. 4 godziny
Odporność na zawilgocenie	NIE	TAK	TAK (stosowanie w pomieszczeniach o wilgotności do 80%)
Efekt końcowy	Jednolita, gładka powierzchnia	Szorstka powierzchnia (uzależniona m.in. od wielkości ziaren materiału)	Jednolita, gładka powierzchnia
Pielęgnacja powykonawcza	NIE	TAK	NIE
Skurcz materiałowy	NIE	TAK	NIE

PORÓWNANIE TYNKÓW

PORÓWNANIE MASZYNOWYCH TYNKÓW CEMENTOWO-WAPIENNYCH DOLINA NIDY

	TYNKG SUPER LEKKI DO WEWNĄTRZ	TYNKG LEKKI DO WEWNĄTRZ	TYNKG STANDARD DO WEWNĄTRZ	TYNKG LEKKI NA ZEWNĄTRZ (I WEWNĄTRZ)
Sposób aplikacji	maszynowa, ręczna	maszynowa, ręczna	maszynowa, ręczna	maszynowa, ręczna
Max. średnica kruszywa	do 0,5 mm	do 0,6 mm	do 1,0 mm	do 1,0 mm
Zakres grubości warstwy na ścianie/suficie (min – max)	5-30/15 (mm)	5-30/15(mm)	10-25/15(mm)	5-30/15(mm)
Zużycie (przy grubości warstwy 1mm)	1,2kg/1m ²	1,4kg/1m ²	1,4kg/1m ²	1,4kg/1m ²
Czas gotowości do pracy	ok. 120 minut	ok. 120 minut	ok. 180 minut	ok. 120 minut
Opakowanie	30 kg worek	30 kg worek	30 kg worek	30 kg worek
Rekomendacja pod okładziny ściennie	x	✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓

PORÓWNANIE TYNKÓW GIPSOWYCH DOLINA NIDY

	TYNKG ALFA LEKKI PLUS	TYNKG GAMMA	TYNKG ZETA O ZWIĘKSZONEJ TWARDZOŚCI POWIERZCHNI	TYNKG ZETA HYDRO O ZWIĘKSZONEJ WODOODPORNOŚCI	TYNKG ALFA FIRE OGNIOOCHRONNY
Skład	gips syntetyczny, lekkie wypełniacze mineralne, dodatki chemiczne	gips syntetyczny wypełniacze mineralne i dodatki chemiczne	gips syntetyczny wypełniacze mineralne i dodatki chemiczne	gips syntetyczny wypełniacze mineralne i dodatki chemiczne	gips syntetyczny , lekkie wypełniacze mineralne, dodatki modyfikujące
Sposób aplikacji	maszynowa, ręczna	ręczna	maszynowa, ręczna	maszynowa, ręczna	maszynowa, ręczna
Zakres grubości warstwy na ścianie/suficie (min – max)	8-30/15 (mm)	8-30/15 (mm)	8-30/15 (mm)	10-30/15(mm)	w zależności od wymagań ognioochronnych
Zużycie (grubość warstwy 1mm)	0,75kg/1m ²	0,85/1m ²	1,1kg/1m ²	1kg/1m ²	0,65kg/1m ²
Przyczepność do podłoża	≥ 0,1N/mm ²	≥0,3N/mm ²	≥ 0,1N/mm ²	≥0,3N/mm ²	≥ 0,1N/mm ²
Czas obróbki	240±30 * minut	120±15 * minut	240±30 * minut	240±30 * minut	240±30 * minut
Opakowanie	30 kg worek, luzem w silosie	20 kg worek	30 kg worek, luzem w silosie	30 kg worek, luzem w silosie	20 kg worek

*podany czas może ulec zmianie w zależności od warunków składowania materiału, rodzaju podłoża, konsystencji roboczej zaprawy oraz temperatury i wilgotności w pomieszczeniu

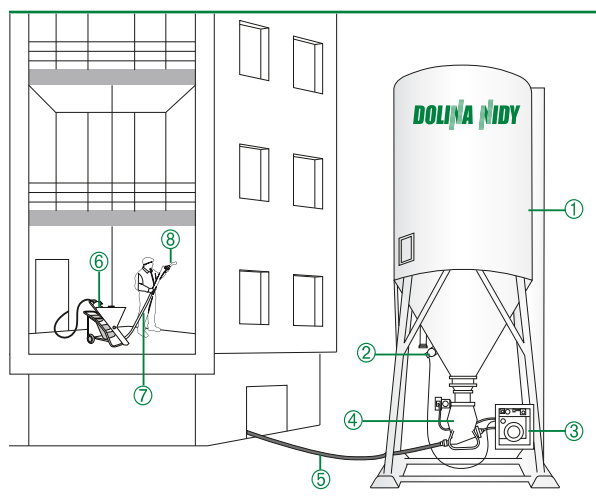
SYSTEM SILOSOWY



System siłosowy, czyli system dystrybucji suchych mieszanek budowlanych w opakowaniach zwrrotnych wielokrotnego użycia, zwanych silosami przeznaczony jest na rynek inwestycyjny. Znaczne zapotrzebowanie na określony typ materiału sprawia, że korzystniej jest go zamawiać w ilościach masowych. Jest to alternatywne rozwiązanie do sprzedaży materiałów konfekcjonowanych w workach i na paletach, pozwalające na pewne oszczędności dla inwestorów i udogodnienia dla wykonawców.

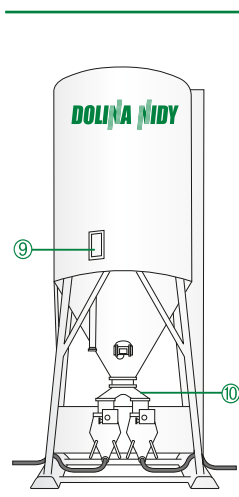
Główne zalety systemu siłosowego to eliminacja kosztów rozładunku na budowie kilkudziesięciu czy nawet kilkuset ton materiału workowanego, kosztów ich magazynowania, kosztów transportu np. na 10-te piętro, ręcznego zasypywania zapraw do kosza agregatu tynkarskiego oraz utylizacji odpadów w postaci tysięcy pustych opakowań.

Dolina Nidy zapewnia Klientowi pełną obsługę logistyczną w zakresie dystrybucji tynków gipsowych w silosach (dostawa w silosach specjalnymi pojazdami, wymiana pustych silosów na pełne lub bezpyłowe dopełnianie ich na budowach z cementonaczep).



SCHEMAT I OPIS PRAC TYNKARSKICH PROWADZONYCH PRZY WYKORZYSTANIU SYSTEMU SILOSOWEGO
SILOS – PODAJNIK PNEUMATYCZNY – AGREGAT TYNKARSKI – BUDOWA.

- 1) Silos wolnoopadowy beciśnieniowy z materiałem sypkim.
- 2) Wibrator silosowy.
- 3) Podajnik pneumatyczny składający się z kompresora i zbiornika pod silosowego oraz węża powietrznego łączącego podajnik pneumatyczny ze zbiornikiem podsilosowym.
- 4) Zbiornik podsilosowy.
- 5) Wąż roboczy do suchej mieszanki łączący zasobnik podsilosowy z agregatem tynkarskim wyposażonym w pokrywę nadmuchową z sondą sterowniczą połączoną kablem sterowniczym ze skrzynką sterowniczą podajnika pneumatycznego.
- 6) Agregat tynkarski do przygotowania zaprawy - mieszanie sypkiego materiału z wodą.
- 7) Wąż roboczy z gotową zaprawą tynkarską.
- 8) Tynkarz z pistoletem natryskowym sterującym pracą agregatu i nakładający zaprawę tynkarską na ścianę.



SILOS Z DODATKOWYM ROZDZIELACZEM
ORAZ DWOMA ZBIORNIKAMI
PODSILOSOWYMI

- 9) Wizjer kontrolny stanu napełnienia silosa.
- 10) Rozdzielacz podsilosowy.



DOLINA NIDY

Tęskni do Twojego domu

Tęskni do Twojego domu



DOLINA NIDY

Atlas Sp. z o.o.

Dział Obsługi Klienta i Sprzedaży DN
Leszcze 15, 28-400 Pińców

www.dolina-nidy.com.pl