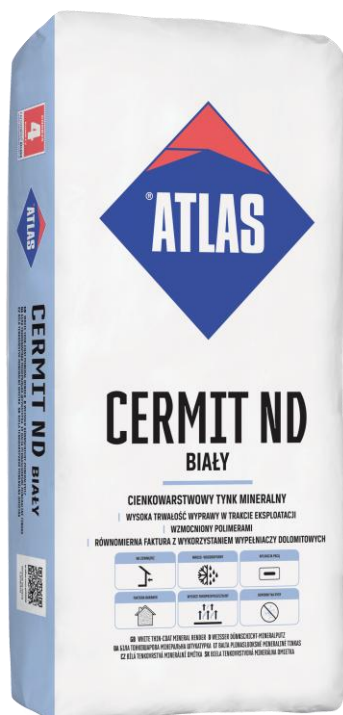


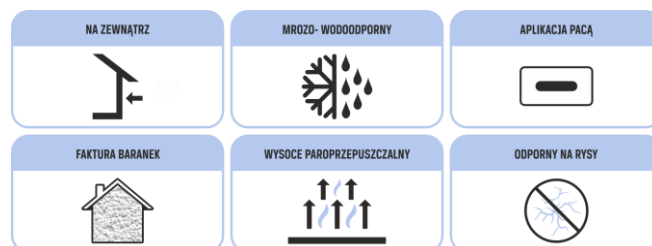


ATLAS CERMIT ND

- BIAŁY

ciенокwarstwowy tynk mineralny

- wysoka trwałość wyprawy w trakcie eksploatacji
- wzmocniony polimerami
- wysoce paroprzepuszczalny
- równomierna faktura z wykorzystaniem wypełniaczy dolomitowych



Właściwości

ATLAS CERMIT ND - BIAŁY to mieszanka starannie dobranych cementów i wapna, specjalnych polimerów, wyselekcjonowanych kruszyw dolomitowych oraz dodatków modyfikujących i hydrofobizatorów.

Wysoka odporność na powstawanie mikrorys – dzięki specjalnie dobranemu stosowi nasypowemu drobnych wypełniaczy oraz dodatkowemu zbrojeniu strukturalnemu mikrowłóknami.

Wysoka trwałość wyprawy w trakcie eksploatacji osiągana poprzez dodatek redyspersyjnych polimerów, mikrowłókien oraz specjalnych dodatków i modyfikatorów to:

- zwiększona odporność na oddziaływanie czynników atmosferycznych i promieniowania UV,
- zwiększona odporność na zabrudzenia (dzięki zastosowaniu środków hydrofobizujących).
- ograniczona nasiąkliwość oraz wysoka dyfuzyjność tynku skutecznie niweluje występowanie korozji mrozowej,
- naturalna odporność na rozwój mikroorganizmów,
- zachowanie estetycznego wyglądu elewacji w długim przedziale czasu.

Niskie zużycie farb elewacyjnych - dzięki zastosowaniu specjalnie wyselekcjonowanych wypełniaczy dolomitowych, szczelności strukturalnej, odpowiednio dobranemu stosowi nasypowemu oraz dodatkom hydrofobizującym, powierzchnia pokryta tynkiem daje się w doskonały sposób malować farbami elewacyjnymi, zmniejszając ich zużycie.

Odporność na opady atmosferyczne – niski współczynnik nasiąkliwości powierzchniowej w połączeniu z wysoką dyfuzyjnością ułatwia wysychanie ścian, nawet po intensywnych opadach atmosferycznych.

Wyjątkowa dbałość o środowisko naturalne na etapie wytwarzania ATLAS CERMIT ND - BIAŁY z uwzględnieniem wymagań zrównoważonego rozwoju potwierdzona jest Deklaracją Środowiskową III typu.

1 rodzaj faktury nakrapiana (baranek)
2 grubości 1,5 mm oraz 2,0 mm

Przeznaczenie

ATLAS CERMIT ND - BIAŁY przeznaczony jest do wykonywania dekoracyjnych i ochronnych ciенокwarstwowych wypraw tynkarskich na zewnątrz budynków:

- w złożonych systemach ocieplania ścian zewnętrznych budynków (ETICS) z zastosowaniem płyt styropianowych (EPS) oraz wełny mineralnej,
- na równych, odpowiednio przygotowanych podłożach mineralnych (np.: beton, tradycyjne tynki cementowe i cementowo-wapienne).

ATLAS CERMIT ND - BIAŁY jest szczególnie zalecany do:

- wykonywania wypraw na przegrodach budowlanych, gdzie wymagana jest wysoka dyfuzyjność (termoizolacja z wełny mineralnej, podwyższona wilgotność względna powietrza w pomieszczeniach),
- wykonywania ciенокwarstwowych wypraw tynkarskich w starym budownictwie.



RODZAJ PODŁOŻA	
warstwy zbrojone wskazanych systemów ociepleń	+
beton	+
tynki tradycyjne, cementowe i cem-wap. wykonane na murach z cegieł, bloczków i pustaków ceramicznych, komórkowych bądź silikatowych	+
tynki gipsowe i płyty g-k (wewnątrz budynku), pokryte podkładem ATLAS CER-PLAST	+

RODZAJE OBIEKTÓW	
budownictwo mieszkaniowe	+
obiekty użyteczności publicznej, oświatowe, biurowe, służby zdrowia	+
budownictwo handlowe i usługowe	+
budownictwo przemysłowe	+
magazyny przemysłowe	+
budownictwo komunikacyjne	+
budynki gospodarcze i inwentarskie	+
obiekty zabytkowe	+
budownictwo pasywne	+
budownictwo energooszczędne	+

LOKALIZACJA	
tereny miejskie i zurbanizowane	+
tereny przemysłowe, inwestycyjne i strefy ekonomiczne	+
tereny wiejskie i rolne	+
tereny podmokłe i wilgotne, okolice zbiorników wodnych	+
bliskie sąsiedztwo drzewostanów i terenów zielonych	+
miejsca zacienione	+

MIEJSCE UŻYCIA	
elewacja w systemie ociepleń ze styropianem	+
elewacja w systemie ociepleń z wełną mineralną	+
elewacja ściany jednowarstwowej	+
strop od strony sufitu	+

Dane Techniczne

Proporcje mieszania woda / sucha zaprawa	6,00 ÷ 6,50 l / 25 kg
Temperatura przygotowania masy oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac	od +5 °C do + 30 °C
Czas dojrzewania	ok. 10 minut
Czas gotowości zaprawy do pracy	1,5 godziny
Czas otwarty pracy	ok. 20 minut

*) - dotyczy T=20°C, wilgotności względnej 60%

Wymagania techniczne

Tynk spełnia wymagania PN-EN 998-1 - wytwarzana w zakładzie, zaprawa tynkarska jednowarstwowa (OC) do stosowania na zewnątrz, na ściany murowane, stropy, słupy i ściany działowe.

ATLAS CERMIT ND BIAŁY (2020) Deklaracja właściwości użytkowych nr 135-1/2/CPR EN 998-1:2016	
Zamierzone zastosowanie: na zewnętrzne ściany, stropy i słupy, na stropy, słupy i ściany działowe.	
Reakcja na ogień	A2-s1, d0
Absorpcja wody	W _c 1
Przepuszczalność wody po cyklach sezonowania	≤ 1ml/cm ² po 48 h
Przepuszczalność pary wodnej	μ ≤ 30
Przyczepność po wymaganych cyklach sezonowania	0,3 N/mm ² - FP:B

ATLAS CERMIT ND - BIAŁY jest składnikiem zestawów wyrobów do wykonywania ociepleń systemami:

Nazwa systemu	Krajowa Ocena Techniczna
ATLAS ETICS	ITB-KOT-2020/1616
ATLAS RENOTER	ITB-KOT-2021/2020
ATLAS ROKER	ITB-KOT-2021/1919
ATLAS ROKER G	ITB-KOT-2018/0583

Wydania Krajowych Ocen Technicznych udostępnione są na stronie www.atlas.com.pl



Tynkowanie

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być:

stabilne – dostatecznie mocne, odpowiednio długo sezonowane i zagruntowane,

suche,

równe - nierówności i ubytki należy wypełnić, stosując np.:

- ATLAS ZAPRAWĘ WYRÓWNUJĄCO-NAPRAWCZĄ ZW 330,
- ZAPRAWĘ TYNKARSKĄ ATLAS.

Przed naprawą podłoże należy zagruntować preparatem:

- ATLAS UNI-GRUNT,
- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,
- ATLAS GRUNT NKP (gotowy do użycia – bez rozcieńczania),

oczyszczone - z warstw mogących osłabić przyczepność tynku, zwłaszcza z kurzu, brudu, wapna, olejów, tłuszczów, wosku, resztek farby olejnej i emulsyjnej. Jeśli na podłożu występuje porażenie biologiczne (grzyby, algi, itp.) wymagają one mechanicznego usunięcia i zastosowania preparatu ATLAS MYKOS PLUS.

Szczegółowe wymagania dla podłoży

Rodzaj podłoża	Wymagania dotyczące sezonowania	Sposób gruntowania
warstwa zbrojona w systemach ETICS, wykonana z zapraw ATLAS GRAWIS ULTRA, ATLAS STOPTER K-50 lub ATLAS HOTER U2-B	min. 3 dni*	Nie wymaga podkładu pod tynk
warstwa zbrojona w systemach ETICS, wykonana z pozostałych zapraw klejących ATLAS	min. 3 dni*	ATLAS CERPLAST
nowe tynki cementowe wykonane z gotowych zapraw tynkarskich ATLAS, tradycyjne tynki cementowe i cementowo-wapienne	min. 7 dni * wilgotność ≤ 4%*	ATLAS UNI-GRUNT
podłoża betonowe	min. 28 dni* wilgotność strukturalna < 4%*	ATLAS CERPLAST
powłoki malarskie o dobrej przyczepności do podłoża w zastosowaniach wewnętrznych	brak wymagań	ATLAS CERPLAST

*) - uwaga: dotyczy warunków wiązania: T= +20°C, wilgotność powietrza 50 %

Przygotowanie masy tynkarskiej

Materiał z worka należy wsypać do naczynia i przemieszać na sucho. Następnie, mieszankę przesypać do pojemnika z odmierzoną ilością wody (proporcje podane są w Danych Technicznych) i mieszać ręcznie lub mechanicznie, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Rozrobioną masę należy odstawić na 10 minut i ponownie wymieszać. Po przygotowaniu trzeba ją wykorzystać w ciągu ok. 1,5 godziny. W trakcie pracy powinno się co pewien czas przemieszać masę w celu jej ujednolodzenia.

Nakładanie masy

Masę można nakładać na podłoże ręcznie. Należy nanieść ją w postaci warstwy o grubości kruszywa, przy pomocy gładkiej pacy ze stali nierdzewnej. Nadmiar materiału należy ściągnąć do pojemnika, w którym został przygotowany i koniecznie ponownie przemieszać całą zawartość.

Fakturowanie

Świeżo naniesioną ręcznie masę należy fakturować przy użyciu pacy z tworzywa sztucznego. Efekt „baranka” uzyskuje się zacierając masę ruchami okrężnymi.

Prace wykończeniowe

Tynk można malować, stosując farby elewacyjne (np. ATLAS SALTA E, ATLAS SALTA S, ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N). Malowanie farbą silikatową ATLAS SALTA S lub farbami silikonowymi ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N można rozpocząć tuż po wyschnięciu tynku, nie wcześniej jednak niż po upływie 48 godzin (SALTA S) lub 5 dni (SALTA, SALTA N PLUS i SALTA N). Malowanie farbą ATLAS SALTA E możliwe jest po 28 dniach od nałożenia tynku.

Zużycie

Średnie zużycie wynosi:

- ok. 2,8 kg na 1 m² - dla tynku o granulacji 2,0 mm
- ok. 2,5 kg na 1 m² w przypadku granulacji 1,5 mm.

Opakowania

Worki papierowe 25 kg.

Informacje o bezpieczeństwie

Informacje o bezpieczeństwie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.atlas.com.pl.

Przechowywanie i transport

Informacje o przechowywaniu i transporcie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.atlas.com.pl.

Okres przechowywania zaprawy w warunkach zgodnych z podanymi wymaganiami wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.



Ważne informacje dodatkowe

Czas otwarty pracy (pomiędzy naciągnięciem masy a zatarciem) zależy od chłonności podłoża, temperatury otoczenia i konsystencji zaprawy. Należy doświadczalnie (dla danego typu podłoża i danej pogody) ustalić maksymalną powierzchnię możliwą do wykonania w jednym cyklu technologicznym (naciągnięcie i zatarcie).

Materiał należy nakładać metodą "mokre na mokre", nie dopuszczając do zaschnięcia zatartej partii przed naciągnięciem kolejnej. W przeciwnym razie miejsce tego połączenia będzie widoczne. Przerwy technologiczne należy z góry zaplanować, na przykład: w narożnikach i załamaniach budynku, pod rurami spustowymi, na styku kolorów itp.

Tynkowaną powierzchnię należy chronić zarówno w trakcie prac, jak i w okresie wysychania tynku, przed bezpośrednim nasłonecznieniem, działaniem wiatru i opadów atmosferycznych.

Czas wysychania tynku zależy od podłoża, temperatury i wilgotności względnej powietrza, wynosi od 12 do 48 godzin. Temperatura podłoża i otoczenia, podczas wykonywania prac i wysychania tynku, powinna wynosić od +5 °C do +30 °C.

Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu. Trudne do usunięcia resztki związanej masy zmywać środkiem ATLAS SZOP 2000.

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność. Dokumenty towarzyszące wyrobowi dostępne są na www.atlas.com.pl.

Treść Karty Technicznej oraz użyte w niej oznaczenia i nazwy handlowe są własnością Atlas sp. z o. o. Ich nieuprawnione wykorzystanie będzie sankcjonowane.

Data aktualizacji: 2026-10-06

