

DOLINA NIDY ALFA® TYNKGIPSOWY MASZYNOWY LEKKI PLUS

STROJNÍ LEHČENÁ SÁDROVÁ OMÍTKA PLUS ALFA

- pro zhotovení jednovrstvých strojních omítek
- zvýšená vydatnost, pevnost a přídržnost
- pro použití v interiérech budov



Do nakładania mechanicznego



Czas obróbki tynku



Temperatura stosowania



Produkt ekologiczny

STROJNÍ DOBA ZPRACO- TEPLOTA EKOLOGICKÝ
APLIKACE VATELNOSTI APLIKACE VÝROBEK



POUŽITÍ

- STROJNÍ LEHČENÁ SÁDROVÁ OMÍTKA PLUS ALFA je určená pro zhotovení interiérových jednovrstvých sádrových omítek v bytovém stavebnictví, veřejných budovách, hotelích, nemocnicích, školách a pod.
- Lze ji nanášet na zdi i stropy, v místnostech se standardní vlhkostí vzduchu, včetně kuchyní a koupelen.
- omítka je určená k použití na podkladech z keramických stavebních prvků, vápenopískových cihel, obvyklého betonu a porobetonu.

VLASTNOSTI

- STROJNÍ LEHČENÁ SÁDROVÁ OMÍTKA PLUS ALFA je moderní, průmyslově zpracovaná směs na bázi syntetické sádry, lehčených minerálních plnidel a chemických přísad, což spolu se strojním způsobem aplikace zaručuje rychlé omítání a díky tomu i snížení pracovních nákladů.
- omítka je snadno zpracovatelná, velmi vydatná a vyznačuje se velmi dobrou mechanickou pevností a přídržností.
- povrch zhotovené omítky má stejnoměrnou, světlou barvu, je rovný, hladký a přiměřeně tvrdý, díky čemu odolává každodennímu provozu.
- omítka je výborným podkladem pod nátěr, tapetování a pokládku keramických obkladů. Použití sádrové omítky
- ALFA zajišťuje správné mikroklima v místnostech, má pozitivní vliv na zdraví člověka.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být soudržný, suchý, bez výkvětů, a také musí být zbavený nečistot, které mohou snížit přídržnost sádry, hlavně prachu, uvolněných částic, olejů, tuků, zbytků malířských nátěrů a antiadhézních prostředků. Podklad by měl být přiměřeně vyzrálý, a jeho vlhkost by neměla být vyšší než 3%. Velmi savé a porézní podklady (porobeton, vápenopísková a keramická cihla) je nutné napenetrovat jedním

z PENETRAČNÍCH PREPARÁTŮ EURO-GRUNT. Hladké podklady nebo nepříliš savé podklady (betonové) napenetrovat PENETRAČNÍM PREPARÁTEM INTER-GRUNT. Všechny kovové prvky, které se mohou přímo stykat s omítkou, je nutné ošetřit antikoročním nátěrem. Neomítat přemrzlé podklady.

PŘÍPRAVA OMÍTKY

STROJNÍ LEHČENÁ SÁDROVÁ OMÍTKA PLUS ALFA se připravuje k použití a nanáší pomocí omítacích strojů.

APLIKACE

Omítkovou hmotu s tvárnou konzistencí nastříkáme na podklad vodorovnými pásy směrem shora dolů. Doporučujeme zachovat tloušťku vrstvy omítky minimálně 8 mm na stěnách a střepech a maximálně 15 mm na stropě a 30 mm na stěnách. Pracovní přestávky mohou trvat maximálně do 20 minut. Při delších přestávkách je třeba omítací stroj, nářadí a hadice vyprázdnit a očistit. Následně omítku vyrovnáváme H latí, a po uplynutí 80÷120 minut trapézovou latí. V poslední etapě zpracování je nutné omítku zvlhčit vodou v podobě mlhy a zatížit houbovým hladítkem abychom "vytáhli" na povrch mléko. Po jeho zmatnění povrch omítky zhlazujeme dlouhou špachtlí. Upozornění! Omítky, na kterých plánujeme nalepit keramický obklad, ponecháme zatřené „na ostro“ houbovým hladítkem. Během prvních 24 hodin po nanesení sádrové omítky dáváme pozor, aby omítka nebyla vystavená průvanu a přímému slunečnímu záru. Po této době doporučujeme místnost intenzivně větrat, což značně usnadní vysychání omítky. Detailní informace o přípravě podkladu a také zhotovení omítek jsou uvedené v „Pracovním postupu zhotovení strojních sádrových omítek“. Doba vysychání je závislá na tloušťce omítky, teplotě a vlhkosti v místnosti. Standardně se určuje, že omítka s tloušťkou 15 mm, v správně větrané místnosti a při teplotě nad 15 °C vysychá cca 14 dní. Před pokládáním obkladů nebo natíráním barvou, povrch omítky musí být přiměřeně suchý.

SPOTŘEBA

Průměrná spotřeba je cca. 0,75 kg na 1 m² pro tloušťku vrstvy 1 mm.



BALENÍ

Papírové pytle 30 kg; volně ložené v silech.

NÁŘADÍ

Omítací stroj, "H" lať, trapezová lať, vodováha, omítací nářadí z nerez (dlouhá špachtle, kovové hladítko, uhlová špachtlička), přístroj na nároží, houbové hladítko. Nářadí umýt čistou vodou, přímo po použití.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Bezpečnostní informace jsou uvedeny na obalu výrobku a v Bezpečnostním listu, který je k dispozici na www.dolina-nidy.pl.

Výrobek má Hygienický atest.

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Informace o skladování a přepravě jsou uvedeny na obalu výrobku a v Bezpečnostním listu, který je k dispozici na www.dolina-nidy.pl.

Doba skladovatelnosti výrobku (použitelnosti) je 3 měsíce od data výroby uvedeného na pytli.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Poměry směsi	cca. 19,2 l vody na 30 kg
Vydatnost	100 kg sádry = cca. 130 l hmoty
Zpracovatelnost omítky	240 ±30 minut (uvedená doba se může změnit v závislosti na podmínkách skladování materiálu, druhu podkladu, pracovní konzistenci hmoty a také teplotě a vlhkosti v místnosti)
Podmínky během omítání	Teplota podkladu a okolí od +5 °C do +25 °C, vlhkost v místnosti do 70 %
Přídržnost k podkladu	≥ 0,1 N/mm ²
Pevnost v ohybu	≥ 1,0 N/mm ²
Pevnost v tlaku	≥ 3,0 N/mm ²
Násypová váha	cca 800 kg/m ³
Hmotnost	cca 900 kg/m ³
Minimální tloušťka vrstvy	8 mm
Maximální tloušťka vrstvy na zdi	30 mm
Maximální tloušťka vrstvy na stropě	15 mm
Tepelná vodivost [λ]	< 0,2 W/m·K
Koeficient difúzního odporu [μ]	10

TECHNICKÉ POŽADAVKY

Produkt je stavebním výrobkem, pro který je technickou specifikací harmonizovaná evropská norma PN-EN 13279-1:2009.

TYNK GIPSOWY MASZYNOWY LEKKI PLUS ALFA DOLINA NIDY (2019)	
19	
Prohlášení o vlastnostech č. EC 26/1/CPR EN 13279-1:2008	
Zamýšlené použití : všeobecné stavebnictví	
Reakce na oheň (při přímé expozici)	třída A1

UPOZORNĚNÍ

Nutno bezpodmínečně dodržovat:

- vhodné skladování výrobku,
- penetrace a správná příprava podkladu,
- použití doporučené tloušťky omítky,
- správná vlhkost a teplota podkladu a okolí
- doporučený způsob ochrany omítky.

Výrobce není zodpovědný za následky vzniklé v souvislosti s takovým použitím výrobku, které není v souladu s výše uvedenými pokyny a pravidly stavební dovednosti.

Informace uvedené v Technickém listu jsou pouze základními pokyny pro používání výrobku a nezabývají uživatele povinností provádět práce v souladu s pravidly správné stavební praxe a bezpečnostními předpisy. Vydáním tohoto technického listu se všechny předchozí technické listy stávají neplatnými. Aktuální technická dokumentace k výrobku je k dispozici na www.dolina-nidy.com.pl.

Obsah technického listu jakož i označení a obchodní názvy v něm použité jsou majetkem společnosti Atlas Sp. z o.o. Jejich neoprávněné použití bude sankcionováno.

Datum aktualizace: 2022-10-27