

DOLINA NIDY GIPS

SZPACHLOWY F
DO SPOINOWANIA
Z UŻYCIEM
TAŚMY ZBROJĄCEJ

SÁDROVÁ STĚRKA F

NA SPÁROVÁNÍ S POUŽITÍM VÝZTUŽNÉ PÁSKY

- elastifikovaná polymery
- velmi vysoká přídržnost
- vysoká vydatnost a elasticita
- vhodná pro opravy povrchů
- tloušťka vrstvy do 10 mm



Do nakładania
ręcznego

RUČNÍ
APLIKACE



Czas gotowości
do pracy

ZPRACOVATELNOST



Temperatura
stosowania

PRACOVNÍ
TEPLOTA



Produkt
ekologiczny

EKOLOGICKÝ
VÝROBEK

POUŽITÍ

- pro spárování sádkartonových desek s použitím výztužné pásky,
- pro maskování hmoždinek,
- pro vyplňování malých dutin v sádrových omítkách.

VLASTNOSTI

- SÁDROVÁ STĚRKA F je suchou směsí vyráběnou na bázi přírodních sádrových pojiv získaných pražením sádrového kamene, minerálních plniv a modifikačních přísad, díky nimž je hmota po smíchání s vodou tvárná a velmi snadno zpracovatelná,
- modifikace směsi speciálními celulóзовými mikroválky navíc zpevňuje strukturu materiálu, zvyšuje jeho odolnost proti praskání a mechanickou pevnost,
- obsah elastifikovaných polymerů zlepšuje pružnost a přídržnost k podkladu.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Ke spárování přistoupit po pevném a trvalém připevnění desek, v souladu s montážním návodem, a když nedochází ke změnám rozměrů způsobeným vlhkostí nebo teplotou. Spára mezi deskami je cca 2-3 mm, spára mezi deskami a konstrukčními prvky budovy by měla být provedena s kontrolovanou ryhou a s použitím balicí lepicí pásky nebo vyplněna pružnou akrylátovou hmotou. Ostré řezné hrany desek zkosit nožem nebo hoblíkem, ošetřit základním nátěrem - jedním z penetračních přípravků EURO-GRUNT. Před vyplněním by měl být povrch spár suchý, zbavený nečistot, které mohou snížit přilnavost. Hmoždinky by měly být zapuštěné (cca 0,5-1,0 mm) a nevychývat z desek. Ocelové prvky, které mohou být v přímém kontaktu s hmotou je třeba ošetřit antikoročním nátěrem. Tento výrobek se nepoužívá na dřevěné, kovové a plastové podklady.



PŘÍPRAVA HMOTY

Suchou směs rovnoměrně nasypat do nádoby s odměřeným množstvím čisté vody, v poměru přibližně 0,78 litru vody na 1 kg sádry, nechat 5-10 minut v klidu a následně ručně nebo mechanicky rozmíchat do homogenní bezhrudkovité hmoty. Hmota je vhodná k použití ihned po namíchání a své vlastnosti si zachovává přibližně 60 minut. Před přípravou další dávky materiálu je nutné nádobu důkladně očistit od zbytků ztuhlé hmoty, protože může zkrátit dobu tuhnutí další namíchané hmoty.

APLIKACE

V závislosti na druhu výztužné pásky je nutné dodržovat následující pravidla:

- v konstrukcích podléhajících požadavkům na požární odolnost používat pásky ze skelného vlákna, síťovanou samolepicí pásku nebo vložku z flizelínu,
- pro zpevnění řezných hran používat vložku z flizelínu.

Použití papírové pásky nebo flizelínu. Spáry vyplnit hmotou vtlačnou co nejhlouběji do spáry. Pásku vtlačit do čerstvě nanesené hmoty tak, aby přesně a bez vlnění přilnula k sádře. Nenechávat vzduchové bubliny pod papírovou páskou. Papírovou pásku lze navlhčit v čisté vodě. Povrch pásky zakrýt tenkou vrstvou sádry. Po ztuhnutí opětovně nanést hmotu přibližně 5-6 cm širší než předchozí vrstva.

Použití samolepicí sítě. Pásku ustříhnout na délku spáry, přilepit k okrajům desek, vyplnit dutiny vtlačením hmoty mezi okraje desek přes oka pásky. Po zatuhnutí nanést druhou vrstvu o šířce přibližně 5-6 cm širší než předchozí vrstva. Na řezných hranách, aby spára zlícovala s povrchem desky, by její šířka měla být minimálně 40 cm. Hmoždinky je třeba zamaskovat ve dvou krocích, nejdříve stěrkování spár, následně finální stěrkování SÁDROVOU STĚRKOU. Po zaschnutí poslední vrstvy je třeba ji přebrousit do vyrovnaní s rovinou desek. Dodatečná doporučení:

- vyhnout se nádměrnému a příliš rychlému vytápění místností bezprostředně po spárování,
- zastěrkovat celou plochu desek SÁDROVOU STĚRKOU.

Příprava pro konečnou povrchovou úpravu. Zkontrolovat, zda je povrch dostatečně suchý (maximální vlhkost do 1 %), zbavený prachu a jiných nečistot. Základní nátěr přizpůsobit druhu použitého vrchního nátěru. Dodržovat doporučení výrobce barev, tapet a lepidel.

SPOTŘEBA

Průměrná spotřeba je cca 0,4-0,5 kg na 1 bm spáry. V praxi je spotřeba závislá na tloušťce a druhu hran desek a šířce spáry.

BALENÍ

Hliníkové sáčky: 5 kg. Paleta: 600 kg v sáčcích 5 kg.

Papírové pytle: 15 kg. Paleta: 990 kg v pytlích 15 kg.

NÁŘADÍ

Nízkoobrátková vrtačka s míchadlem, nádoba z pružného plastu, omítací nástroje z nerez (ocelové hladítko, špachtlička, lichoběžníkové hladítko), nůž na řezání sádkartonu nebo uhlový hoblík, smrkový papír nebo brusná síťovina. Nářadí čistit čistou vodou, ihned po použití

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Výrobek má Hygienický atest PZH a Osvědčení o radiační hygieně.

Postupujte v souladu s Bezpečnostním listem.

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Skladujte a přepravujte v uzavřených, originálních a označených obalech, nejlépe na paletách nebo na izolovaném povrchu. Skladujte v suchých, řádně větraných místnostech, mimo dosah dětí. Uchovávejte odděleně od nápojů, potravin, krmiv. Chraňte před vlhkostí a vodou, protože při kontaktu s nimi výrobek nevratně tvrdne. Za výše uvedených podmínek nejsou známy žádné nežádoucí interakce. Skladovací teplota: +5 do +35 °C, relativní vlhkost vzduchu < 70%. Třída skladování: nehořlavé pevné látky. Doba použitelnosti je 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Poměry míchání voda / suchá směs	cca 0,78 l / 1 kg cca 3,90 l / 5 kg cca 11,7 l / 15 kg
Zpracovatelnost	cca 60 minut
Začátek doby tuhnutí	60-180 minut
Pracovní podmínky (před, během a po spárování): - teplota podkladu a okolí - vlhkost v místnosti	od +10 °C do 25 °C do 70%
Zrnitost	zbytek na síť 0,315 mm – 0,0 % zbytek na síť 0,2 mm ne více než 1 %
Přidržitost k podkladu	≥ 0,25 N/mm ²
Teplota podkladu a okolí	od +10 °C do +25 °C
Maximální tloušťka jedné vrstvy	10 mm

TECHNICKÉ POŽADAVKY

Produkt je stavebním výrobkem, jehož technickou specifikací je harmonizovaná evropská **PN-EN 13963:2008** – dvoufunkční stěrková hmota na spárování sádkartonových desek, pro ruční aplikaci, pro interiéry budov, se standardní dobou tuhnutí.

GIPS SZPACHLOWY F DOLINA NIDY (2020) Prohlášení o vlastnostech EC č. 06/1/CPR EN 13963:2005/AC:2006 (PN-EN 13963:2008)	
Zamýšlené použití: stavební konstrukce	
Reakce na oheň (při přímé expozici)	A1
Pevnost v ohybu	320 N

UPOZORNĚNÍ

Bezpodmínečně dodržovat:

- řádné skladování výrobku
- penetrace a správná příprava podkladu
- použití doporučených tlouštěk vrstvy
- správná vlhkost a teploty podkladu a okolí
- doporučený způsob péče o povrch

Výrobce není odpovědný za účinky vyplývající z použití výrobku v rozporu s výše uvedenými doporučeními a pravidly stavební praxe

Informace uvedené v Technickém listu jsou pouze základními pokyny pro používání výrobku a neosvobozují od povinnosti provádět práce v souladu s bezpečnostními předpisy a pravidly stavební praxe. Vydáním tohoto technického listu pozbývají platnosti všechny předchozí. Dokumenty doprovázející výrobek jsou k dispozici na www.dolina-nidy.com.pl.

Obsah technického listu a v něm použité symboly a obchodní názvy jsou majetkem společnosti Atlas sp. z o. o. Jejich neoprávněné použití bude sankcionováno.

Datum aktualizace: 2020-12-22

