

DOLINA NIDY

DELTA

GIPS SZPACHLOWY
DO SPOINOWANIA
BEZ UŻYCIA
TAŚMY ZBROJĄCEJ

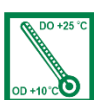
- pro spárování spojů sádrokartonových desek
- ideální na problematické podklady, vystavené praskání
- ideální pro opravy povrchů stěn a stropů v interiéru
- velmi dobrá přídržnost a mechanická pevnost



Ruční aplikace



Zpracovatelnost 60 min



Aplikační teplota OD +10°C DO +25°C



EKO technologie



POUŽITÍ

- pro spárování sádrokartonových desek s průmyslově tvarovanými hranami, bez nutnosti používat výztužné pásy (výztužné pásy se doporučuje dodatečně používat v případech:
 - hran desek dořezávaných a zkosených na stavbě,
 - v konstrukčních systémech vystavených deformacím během používání např. v konstrukci z jednovrstvých desek nebo v místech zvláště vystavených praskání, (např. zástavby podkrovní, rohy stěn, místa styku konstrukce z desek s příčkami zhotovenými v tradičních technologiích a pod.),
- pro ruční spárování,
- pro použití v interiéru.

VLASTNOSTI

- směs je vyrobena na bázi vysoce pevné alfa sádry, minerálních plniv a modifikačních přísad,
- vzhledem ke svému použití a specifickým provozním podmínkám, je hmota modifikována pružnými polymery a dodatečně vyztužena celulozovými vlákny,
- vhodné množství polymerů zlepšuje pružnost a přilnavost hmoty k podkladu,
- obsah vláken zpevňuje a zahušťuje strukturu materiálu, zvyšuje jeho odolnost proti praskání a zvyšuje mechanickou pevnost celého spoje,
- hmota získaná po smíchání materiálu s vodou je tvárná, snadno se nanáší a profiluje,
- při tuhnutí a schnutí nedochází k nádměrnému smrštění (vtahování) a nevzniká pnutí, které by mohlo způsobit praskání povrchu,
- po vytvrzení vytváří hmota velmi odolný a pevný spoj mezi sádrokartonovými deskami,
- není třeba používat výztužné pásy, proto je méně pracovních kroků, díky čemuž se zkracuje doba spárování a snižují se náklady.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Sádrokartonové desky lze spárovat po jejich řádném upevnění. Povrch spár by měl být zbavený prachu a jiných nečistot, které mohou snížit přilnavost hmoty. Okraje desek řezaných na místě použití, zkontrolujte nožem nebo hoblíkem pod úhlem 20-25° na 2/3 jejich tloušťky. Velmi savé podklady, včetně zmíněných ručně zkosených hran, ošetřete jedním z PENETRAČNÍCH PŘÍPRAVKŮ EURO-GRUNT. Všechny ocelové prvky, které se mohou přímo stýkat s hmotou ošetřete antikoročním nátěrem.

PŘÍPRAVA HMOTY

Pojivo nasypete rovnoměrně do nádoby s odměřeným množstvím čisté vody, počkejte 3-5 minut, dokud nebude suchá směs zcela navlhčena. Na 1 kg sádry použijte asi 0,48 litru vody. Poté míchejte ručně pomocí zednické lžice (doba míchání je cca 1 - 2 minuty), dokud nevznikne homogenní hmota. Hmota je připravená k použití ihned po promíchání a své parametry si zachovává po dobu asi 60 minut. Před rozmícháním další dávky materiálu je třeba nádobu důkladně očistit od zbytků tuhnutí hmoty, které by mohly zkrátit dobu tuhnutí další dávky hmoty. Míchání vysokorychlostními míchadly zkracuje dobu tuhnutí a může vést k nádměrnému navzdušnění a snížení pevnosti hmoty.

APLIKACE

Spárování se provádí ve dvou fázích, po stabilizaci tepelných a vlhkostních podmínek v místnosti. V první fázi připravenou hmotu hluboce zatlačte, do spáry, příčně k okrajům desek tak, aby byla spára vyplněna co nejtěsněji po celé tloušťce desek. Poté rovnoměrným pohybem pomocí nerezového hladítka rozetřete hmotu po celé spáře a odstraňte případné nerovnosti (přebytečný materiál). Ve druhé fázi (nový záměs), po vytvrzení povrchu naneste hmotu znovu na spáry a rozetřete podél spáry, dokud nezískáte rovný a hladký povrch. V případě dořezávaných hran, aby spáry lícovaly s povrchem desky šířka druhé vrstvy by měla být nejméně 40 mm. Při vysychání hmoty se vyhněte přímému slunečnímu záření, průvanu, přehřívání místností a zajistěte řádné větrání místností. Případné nerovnosti po zaschnutí vyhladte jemnozrnným brusným papírem. Sádrokartonové desky upravené bezpáskovou spárovací hmotou DELTA jsou vhodné pro konečnou povrchovou úpravu libovolnými materiály (barvy, tapety, tenkovrstvé omítky, keramické obklady). Dodržujte doporučení výrobce materiálů pro konečnou povrchovou úpravu.

SPOTŘEBA

Průměrná spotřeba je cca 0,5 kg na 1 bm spáry. V praxi spotřeba je závislá na tloušťce a tvaru hran sádrokartonových desek.

BALENÍ

Plastový sáček: 5 kg.

Papírový pytel: 20 kg.

NÁŘADÍ

Plastový kbelík, nůž nebo hoblík, omítací nástroje z nerez (štukové hladítko, ocelové hladítko, dlouhá špachtle), brusný papír nebo brusná síťka, nízkoobrátková vrtačka s míchacím nástavcem. Nástroje umyjte čistou vodou, ihned po použití.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Produkt má Hygienický certifikát PZH.

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

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

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

Doba skladovatelnosti produktu (použitelnosti) je 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Poměry směsi	cca 0,48 l vody na 1 kg suché směsi cca. 2,4 l vody na 5 kg suché směsi
Doba zpracovatelnosti	cca 60 minut
Zrnitost	zbytek na síti 0,315 mm – 0,0 % zbytek na síti 0,2 mm ne více než 1 %
Objemová hmotnost	1,0 kg/dm ³
Praskliny v zóně 15 mm od tenkého konce klínu	nevyskytují se
Pevnost v ohybu	≥ 3,0 N/mm ²
Pevnost v tlaku	≥ 6,0 N/mm ²
Přidržitost k sádrokartonové desce	≥ 0,25 N/mm ²
Podmínky během aplikace a péče: - teplota podkladu a okolí - vlhkost v místnosti	od +10 °C do +25 °C do 70 %
Maximální tloušťka jedné vrstvy	15 mm

TECHNICKÉ POŽADAVKY

Produkt je stavební výrobek, pro který je technickou specifikací harmonizovaná evropská norma PN-EN 13963:2008 – Stěrková hmota 4B-EN 13963 pro bezpáskové spárování sádrokartonových desek, pro ruční aplikaci, pro interiéry, se standardní dobou tuhnutí.

GIPS SZPACHLOWY DO SPOINOWANIA DELTA DOLINA NIDY (2019) Prohlášení o vlastnostech č. EC 22/1/CPR EN 13279-1:2008	
Zamýšlené použití: stavební konstrukce	
Reakce na oheň (při přímé expozici)	A1
Pevnost v ohybu	260 N

POZNÁMKA

Bezpodmínečně dodržujte tato doporučení:

- správné skladování produktu
- penetrace a řádná příprava podkladů
- použití doporučené tloušťky vrstvy
- správná vlhkost a teplota podkladu a okolí
- doporučený způsob péče

Výrobce nenes odpovědnost za následky použití výrobku v rozporu s výše uvedenými doporučeními a pravidly stavebního umění.

Informace uvedené v Technickém listu jsou pouze základními pokyny pro používání výrobku a nezbavují uživatele povinnosti provádět práce v souladu s pravidly stavebního umění a bezpečnostními předpisy. Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny předchozí platnost. Průvodní dokumenty k produktu jsou k dispozici na www.dolina-nidy.com.pl.

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

Datum aktualizace: 2022-06-13