



nida Fix

(synonymum nida Lepidlo Typ T)

SADROVÉ LEPIDLO NIDA FIX- URČENÉ NA LEPENIE SADROKARTÓNOVÝCH DOSIEK

Na ručné spracovanie

Popis

Nida Fix je produkt na báze syntetického lepidla s prídavkom špeciálnych tmelov, určený na použitie v interiéroch.

Použitie

Produkt je určený na lepenie sadrokartónových dosiek v interiéroch budov, ako sú steny vyhotovené z tehly, betónu, prefabrikátov atď.. Okrem toho je určený na vyplňovanie väčších otvorov, prasklín, osádzanie elektrických zásuviek, rozvodov atď.. Produkt neaplikujte na vápenné omietky a vlhký betón.

Vlastnosti

Sadrové lepidlo Nida Fix sa vyznačuje veľmi dobrou príľnavosťou k podkladu, výrazne prekračujúcou požiadavky noriem. Po zmiešaní s vodou vytvára plastickú hmotu, ktorá sa ľahko prispôsobí povrchu. Vyznačuje sa minimálnym zmršťovaním pri tuhnutí, čo uľahčuje získanie ideálneho povrchu lepených dosiek. Po zaschnutí sa produkt vyznačuje výraznou tvrdosťou povrchu. Priemerná spotreba: cca 4-7 kg/m² (príprava suchej omietky). Produkt je nehorľavý v triede A1. Čas tuhnutia produktu je minimálne 60 minút a maximálne 180 minút od spracovania (v závislosti od teploty a vlhkosti okolia). Teplota ovzdušia: od +5°C do +25°C. Doba spracovania: 6 mesiacov od dátumu výroby.

Príprava podkladu

Podklad musí byť suchý, nosný a dostatočne pevný. V prípade použitia produktu Nida Fix na lepenie sdk dosiek je potrebné pred začatím prác podklad očistiť od prachu, zvyškov starých maliarskych náterov a iných nečistôt, ako napr. mastných škvŕn či voskov zhoršujúcich príľnavosť a tuhnutie hmoty. Podklad s nánosmi plesní, machu a húb je potrebné taktiež očistiť. Pred každým

lepením sdk dosiek je potrebné upraviť povrch penetračným prostriedkom Nida Supra G (na nasiakavé povrchy), alebo v prípade lepenia na betónové podklady náterom s kremičitým pieskom Nida Supra W. Práce súvisiace s lepením dosiek je potrebné odložiť až do momentu vyschnutia základnej vrstvy na stene. Vynechanie tohto kroku môže mať za následok zníženie príľnavosti sadrového lepidla k povrchu.

Referenčný objekt Siniat – Business Garden (Poznaň, Poľsko)



Návod na použitie

Na prípravu a nanášanie sadrového lepidla je potrebné používať čisté náradie vyrobené z nehrdzavejúcich materiálov. Na rozrábanie používajte čistú vodu a vedro vyrobené z plastu. Suchú zmes je potrebné rozrábať jej postupným dosýpaním do vody v pomere cca 1,0 kg prášku na 0,5 l vody. Všetko je potrebné vymiešať nízkootáčkovým špirálovým miešadlom, až kým nevznikne homogénna konzistencia. Konzistencia pripravenej hmoty závisí od jej použitia. Pred nanášaním počkajte cca 5 minút od momentu prípravy a následne znova premiešajte.

Takto pripravenú hmotu je potrebné použiť v priebehu 60 minút, nanášajúc ju na podklad pomocou špachtle. Nida Fix je potrebné nanášať bodovo na zadnú stranu sdk dosky pozdĺž jej okrajov. Vzdialenosť medzi jednotlivými bodmi musí byť cca 30 cm. Takto pripravenú dosku lepíme na stenu v priebehu cca 10 minút a následne ju vyrovnáme

pomocou laty a vodováhy. Je dôležité zachovať minimálny odstup 1,5 cm dosky od steny. Vyrovňovanie dosiek od momentu ich prilepenia na stenu je potrebné dokončiť do cca 25 minút. Po tomto čase dochádza k postupnému zasychaniu sadrového lepidla a ďalší zásah do jeho štruktúry by mohol mať za následok zhoršenie prílnavosti k podkladu. Aplikuje sa pri teplote prostredia od +5°C do +25°C.

Náradie

Sadrovú stierku nanášajte na podklad pomocou špachtle. Vyrovňovanie dosky na stene vykonávajte pomocou vodováhy.

Preprava a skladovanie

Produkt prepravujte a skladujte na drevených paletách, v originálnom nepoškodenom balení a v suchých podmienkach. Produkt je potrebné chrániť pred vlhkosťou. Pri splnení týchto podmienok je možné produkt používať po dobu 6 mesiacov od dátumu výroby.

Technické údaje

Použitie	v interiéroch
Reakcia na oheň	trieda A1
Prílnavosť k podkladu	> 0,06 MPa
Čas spracovania	cca 60 minút
Čas schnutia	Minimálne 60 min, maximálne 180 min.
Približná spotreba	cca. 4-7 kg/m ²
Pomer zložiek v zmesi	0,5 l vody na 1 kg produktu
Teplota použitia	teplota podkladu a okolia od +5°C do +25°C
Farba vo vyschnutí	krémová
Dostupné balenie	vrecko: 25 kg
Doba použiteľnosti od dátum výroby	6 mesiacov

Atesty a certifikáty

Požiadavky normy	PN-EN 14496
Vyhl. o úžitkových vlastnostiach	✓
Hygienický atest PZH	✓
Karta bezpečnostných údajov	✓

Je potrebné dodržiavať odporúčania výrobcu sadrového lepidla SINIAT

Výrobca nenesie zodpovednosť za následky vzniknuté v dôsledku používania výrobku, ktoré nebolo v súlade s vyššie uvedenými odporúčaniami a stavebnými postupmi.

SINIAT Sp. z o.o.
ul. Przeclawska 8
03-879 Varšava, Poľsko
Info Nida: +48 801 11 44 77
www.siniat.sk

Referenčný objekt Siniat – Prírodovedno-medicínske centrum inovatívnych výskumov, Rzeszów

