

## NIDA BOARDFIX



### Opis:

**NIDA boardfix** je lepak ružičaste boje na bazi gipsanog minerala oplemenjenog raznovrsnim aditivima koji sa vodom formira homogenu smesu dugotrajnog vezivanja i dobre plastičnosti.

### Karakteristike:

Granulacija	< 200 µm
Vreme upotrebljivosti	minim 70 minuta
Optimalna količina vode	5,4 litre/10 kg proizvod
Potrošnja	3,5kg/m <sup>2</sup>
Reakcija na vatru	A1
Rok trajanja	12 meseci
Pakovanje	vreća 25 kg 45 vreća / paleta
Radna temperatura prostora	minim 5° - maxim 35°
Relativna vlažnost	maxim 80%
Reon primene	unutrašnjost
Otpornost na pritisak	min 0,25 N/mm <sup>2</sup>
Cod SAP	91302

Proizvod ispunjava standard SR EN13963:2005/AC :2007 "Materijali za fugovanje i lepljenje gips kartonskih ploča."

### Aplikacije:

**NIDA boardfix** je namenjen za upotrebu na pozicijama gde je neophodno da se gips kartonska ploča zalepi za postojeću stabilnu podlogu od betona, cigle, betona i cementnog ili gipsanog maltera. Služi takođe za lepljenje izolacionih panela, popravke pukotina ili punjenje fuga debljina većih od 3 mm.

Podloga mora biti suva, bez prašine i masnoća.



Priprema



Mešanje



Aplikacija



## Priprema podloge i smese

Podloga mora biti suva, bez prašine i masnoća, da se ne ljušta da ne bude zamrznuta i da ima nosivost. Podloga se premazuje prajmerom da bi se regulisalo upijanje površine pre nanošenja smese.

U čistu posudu naspe se voda, nakon čega se dodaje **NIDA boardfix** tako da pada u obliku fine po čitavoj površini vode. Meša se energično do potpune homogenitacije paste.

## Nanošenje materijala na podlogu

Proveriti ravnost podloge. Prostor između podloge i ploče od gips kartona treba da bude najviše 2,5cm. Iscrtajte konturu buduće površine pomoću viska, metra i konca sa oksidom. Nanesite na gips kartonske ploče pogačice **NIDA boardfix** (prečnika 10 cm), na rastojanja od 30 cm po širini ploče i 40 cm po dužini. Pogačice **NIDA boardfix** po konturi ploče postavljaju se na najviše 10 cm od ivice ploče. Nanošenje pogačica vrši se ručno koristeći ravnalicu od 30cm i špahtlu od 15cm. Učvršćuju se dva odstojnika od 1cm, na koje se oslanja ploča prilikom montiranja. Nalepite ploču na podlogu vodeći računa da površina bude neprekidna. Pri montiranju naručitu pažnju treba posvetiti povišenim temperaturama i prostorima koji su intenzivno ventilirani. Nakon postavljanja ploča lenjirom proveriti ravnost po vertikali, horizontali i po dijagonali.

## Prednosti

- ▶ Lakoća primene i nanošenja
- ▶ Veoma dobro prijanjanje uz podlogu
- ▶ Elastičnost paste nakon nanošenja
- ▶ Velika mehanička otpornost nakon sušenja
- ▶ Omogućava korekcije vertikalnosti do 20mm
- ▶ Dugo vreme rada

## Zaštitne mere

Raditi sa prikladnom zaštitnom opremom, naočarima i maskom za prah. Kod duže upotrebe nositi rukavice. Vreća se podiže uz savijanje kolena, dok su leđa uspravna. Izbegavati zaprašivanje okoline. Ne sipati proizvod u kanalizacionu mrežu. Može se ukloniti zajedno sa biorazgradljivim otpadom iz domaćinstva.

## Uslovi skladištenja

Vreće trebaju da se čuvaju na drvenim paletama u pokrivenim, suvim i od vremenskih uslova zaštićenih prostorija. U slučaju delimične upotrebe pažljivo zatvorite vreću radi buduće aplikacije.

## Sertifikat

Procena usklađenosti proizvoda vrši se kroz kontrolu proizvodnje u fabrici i inicijalim ispitivanjima tipa, koja vrši laboratorija proizvođača.

Sistem menadžmenta kvaliteta sertifikuje se i ocenjuje periodično od strane sertifikacionog organa AEROQ, čija referenca je standard SR EN ISO 9001:2008 "Sistem menadžmenta kvaliteta.Zahtevi"