



Baumit NivoFix

Lepak za lepljenje
termoizolacionih ploča od
stiropora EPS-F i kamene



- Za lepljenje stiropora i kamene vune
- Odlična adhezija
- Za neravne podloge

Proizvod Lepak za lepljenje EPS-a i kamene vune, za ručnu i mašinsku obradu, obezbeđuje odličnu adheziju sa podlogom i termoizolacionim pločama. Ispitan prema ETAG 004.
Ne preporučuje se za izradu sloja za armiranje.

Sastav Cement, polimeri, pesak, aditivi.

Svojstva Veoma dobra adhezija za podlogu, dobra obradivost, paropropusan.

Upotreba Lepak za lepljenje termoizolacionih ploča od stiropora EPS i kamene vune. Može premostiti lokalne neravnine do 3 cm.

Tehnički podaci

Boja:	Siva
Norma:	ETAG 004
μ-vrednost:	oko 18
Suva specifična gustina:	oko 1450 kg/m ³

	NivoFix 25kg
Veličina zrna	max. 1 mm
Potrošnja	oko 4.5 - 5.5 kg/m ² u zavisnosti od podloge
Dodavanje vode	oko 5 - 6 l/25 kg

Pakovanje Džak 25 kg, 1 paleta = 48 džakova = 1200 kg

Skladištenje 12 meseci na drvenim paletama.

Kontrola kvaliteta Interni nadzor putem naših fabričkih laboratorija.

Klasifikacija prema Zakonu o hemikalijama Detaljnu klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete videti u Bezbednosnom listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s članom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 Evropskog Parlamenta i saveta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražiti u Baumitu.

Podloga Ispitivanje podloge sprovesti u skladu sa normom ÖNORM B 3346. Podloga mora biti čista, suva, nesmrznuta, otprašena, ne sme biti vodoodbojna, bez iscvetavanja, nosiva i bez labavih delova.

Priprema podloge Podloga mora biti suva, bez mraza, bez prašine, mineralna, nosiva, mora biti dovoljno hrapava i upojna. Priprema podloge mora biti u skladu sa važećim pravilima struke.
Ispitivanje podloge i ravnine zida izvesti u skladu s normama ÖNORM B 2259 i DIN 18202.

Obrada

Mešanje:

Baumit NivoFix usipati u čistu vodu (oko 5-6 l vode po džaku), mešati sporom mešalicom ili u kontinuiranoj mešalici uz ravnomerno dodavanje vode; ostaviti da odstoji oko 5 minuta, pa još jednom promešati. Vreme obrade je oko 1,5sat ¹⁾.

Konzistencija već očvrstlog materijala ne može se podešavati dodavanjem dodatne vode. Dodavanje ubrzivača ili aditiva protiv smrzavanja nije dozvoljeno.

Lepljenje:

Podloga mora biti ravna ($\pm 10\text{mm} / \text{m}$ kada se lepi samo sa lepkom i $\pm 20\text{mm} / \text{m}$ u slučaju kada se toplotna izolacije lepi lepkom i pričvršćuje tiplovima). U slučaju većih neravnina, preporučuje se malterisanje podloge posebnim slojem maltera koji će izravnati podlogu i tek nakon sušenja maltera krenuti sa lepljenjem termoizolacionih ploča. Nanesite Baumit NivoFix metodom ivično-tačkasto. Količina lepka treba biti takva da formira spoj koji pokriva oko 40% kontaktne površine. Ivična traka treba biti približno 5 cm široka i 3 tačke lepka treba naneti u sredini ploče, približne veličine dlana ruke (oko 15cm). Nemojte nanositi lepak na bočne ivice izolacionih ploča jer se tako stvaraju termo mostovi.

Moguće je i lepljenje kompletnom površinom: Na ravnim površinama, lepak se može nanositi kontinuirano sa gletericom veličine zuba od 10 mm, direktno na termoizolacione ploče, ukoliko je podloga ravna i odstupanja ravnosti podloge nije veće od max. 5 mm.

Postavljanje tiplova:

Tiplovanje se može izvesti već 24 sata nakon lepljenja izolacionih ploča, broj tiplova min. 6 kom/m², po šemi tiplovanja koju preporučuje proizvođač. Preporučena šema tiplovanja za stiropor EPS je T-šema, a za kamenu vunu W-šema. Tiplovi izabrati prema vrsti podloge i vrsti termoizolacione ploče. Nakon tiplovanja glave tiplova se moraju prevući tankim slojem lepka.

Napomene i opšte informacije

Temperatura vazduha, materijala i podloge tokom obrade i procesa vezivanja treba da bude najmanje 5°C i maksimalno 30°C. Fasade moraju biti zaštićene od direktnog delovanja sunčeve svetlosti, kiše i vetra, zaštitnim mrežama za fasade. Visoka vlažnost i niske temperature mogu dovesti do produženog vremena sušenja. Za pripremu materijala sme se upotrebiti samo čista voda (voda iz vodovoda).

Naše usmene i pismene tehničke preporuke date su verodostojno u cilju pomoći kupcu / korisniku, bazirane su na osnovu naših iskustava koje odgovaraju trenutnom stanju naučnog i praktičnog znanja, i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukuje pod normalnim uslovima. One stoga ne oslobađaju kupca od provere prikladnosti proizvoda za predviđeni način njihove primene. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati, niti proisteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih pismenih preporuka ili ponuđenih saveta. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.