

Baumit NivoFix

Ljepilo za fasadne izolacijske ploče



- **Mineralno**
- **Dobro za obradu**
- **Dio termoizolacionih sistema**

Proizvod	Tvornički zamješano, mineralno praškasto ljepilo za pričvršćivanje EPS ploča u Baumit termoizolacionom sistemu.	
Sastav	Cement, organska veziva, pijesak, dodaci.	
Svojstva	<ul style="list-style-type: none">■ Ljepilo za vani i unutra■ Visoka čvrstoća ljepljenja■ Dobro za obradu	
Primjena	Za ljepljenje Baumit fasadnih izolacionih EPS i XPS ploča. Baumit NivoFix nije namijenjen za izradu armaturnog sloja.	
Tehnički podaci	Suha nasipna gustoća:	cca. 1600 kg/m ³
	μ-vrijednost:	cca. 18

Potrošnja	
Potrebna količina vode	cca. 6 l/25kg - 7 l/25kg

Skladištenje	12 mjeseci na suhom mjestu, na drvenim paletama u foliji.
Podloga	Podloga mora biti čista, suha, bez smrzavanja, otprašena, ne smije biti vodoodbojna, bez iscvjetavanja, nosiva i bez otpadajućih dijelova. Ispitivanje podloge provesti prema normi ÖNORMEN B 2259, B 3346 i B 6410. Zid mora biti ravan u skladu sa normom ÖNORM DIN 18202
Obrada	<p>Miješanje: Praškasto ljepilo Baumit NivoFix sipati u čistu vodu i izmješati sa sporotirajućom miješalicom dok ne dobijete masu bez grudvica (u protočnoj mješalici konstantno dodavanje iste količine vode; potrebno je ponovno miješanje sporotirajućom miješalicom). Ostaviti da odstoji ca. 5 min i ponovo promješati. Vrijeme za obradu: ca.1,5 sat, zavisno od vremenskih uslova. Protvrđnuti materijal se ne smije ni u kojem slučaju ponovo miješati sa vodom kako bi se ponovo koristio za ugradnju. Nije dopušteno dodavanje bilo kakvi dodatnih sredstava (npr. za zaštitu od smrzavanja, brzo vezivanje i sl.).</p> <p>Nanošenje ljepila: Nanošenje ljepila izvesti rubno – tačkastom metodom. Količina nanesenog ljepila treba biti odabrana tako da se uzme u obzir tolerancija podloge i debljine sloja ljepila (ca. 1 do 2 cm) kontaktna površina sa podlogom treba biti najmanje 40%. Ljepilo nanijeti na ploču bez prekida po rubovima širine 5 cm i minimalno tri tačke u sredini ploče veličine dlana. Neravnine do 10 mm se mogu izravnati ljepilom.</p> <p>Postavljanje izolacionih ploča: U osnovi se mogu postavljati samo cijele izolacione ploče odozdo prema gore naslonjene jedna na drugu tako da su spojevi potpuno vezani. Dozvoljena je upotreba dijelova izolacione ploče (minimalne širine 15 cm), oni mogu biti korišteni samo pojedinačno raspoređeni po površini, nikako na uglovima zgrade. Obratiti pažnju da izolacione ploče budu postavljene ravno bez fuga. U spoj ploča ne smije dospjeti ljepilo. Spojevi ploča ne smiju prelaziti ivice otvora (npr. otvori za vrata i prozore). Izradu ruba zgrade izvesti zupčasto u širini ploče. Ovdje mogu biti korištene cijele ploče ili polovine od cijele ploče. Kao dopuna citiranim standardima, mora se pridržavati Baumit smjernica za termoizolacione sisteme u trenutno važećoj verziji!</p>

Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge mora uvijek za vrijeme obrade i protvrdnjavanja biti iznad +5°C. Fasadu zaštititi od direktne izloženosti suncu, kiši ili jakom vjetru (npr. zaštitnom mrežom za skelu). Visoka vlažnost zraka i niske temperature mogu znatno produžiti vrijeme sušenja.

Na fasadnim izolacionim pločama koje su duže od dvije sedmice bile izložene UV zračenju ne smije se raditi armaturni sloj, prethodno je potrebno ploče ponovo prebrusiti i otprašiti.

Naše pisane i usmene tehničke preporuke za primjenu, koje su namijenjene kao podrška kupcu / izvođaču, temelje se na našem iskustvu i odgovaraju trenutnim naučnim saznanjima i iskustvima iz prakse. Oni nisu neophodno dio ugovorno - pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne obaveze ugovora o prodaji. Stoga ne oslobađaju kupca samostalne provjere deklariranih svojstava i predviđene primjene proizvoda.