



Baumit BaumaFoam

Jednokomponentna slaboeekspandirajuća PUR pjena

Prednosti

- Velika sposobnost lijepljenja
- Za lijepljenje EPS-F ploča
- Jednostavna primjena



Proizvod

Jednokomponentna PU-pjena za lijepljenje izolacijskih ploča od EPS-a

Sastav

Jednokomponentno ljepilo na bazi poliuretana

Svojstva

Jednostavna primjena, povoljni troškovi rada, mala potrošnja materijala, vodootporna, ekološki prihvatljiva jer ne sadrži CFC.

Vrijeme stvrdnjavanja 1-2 sati, ovisno o temperaturi i vlažnosti.

Primjena

Jednokomponentna PU-pjena za lijepljenje izolacijskih ploča kao što su stiropor, stirodur i kamena vuna metodom rubno-točkasto s pomoću pištolja za montažnu pjenu. Dobro prianja na beton, plinobeton, blokove od opeke, gipsane i OSB ploče, drvo i drugo.

Tehničke specifikacije

Izdašnost Varijanta(e)		
Potrošnja		oko 8 do 12 m ² doza

Oblik isporuke

800 ml tuba, 12 tuba kutija, 1 pal=52 kutije=624 kom.

Skladištenje

Na suhom i hladnom mjestu bez smrzavanja mogu se skladištiti 18 mjeseci (+ 5°C do + 20°C). Visoke temperature skraćuju postojanost. Tube treba skladištiti u uspravnom položaju.

Osiguranje kvalitete Interni nadzor u našim radnim laboratorijima.

Klasifikacija prema zakonu o kemijama

Detaljnu klasifikaciju po zakonu o kemikalijama možete vidjeti u listu s podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 europskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražiti u Baumitu.

Podloga

Oprašena, čista, bez masnoća, stvrdnuta, bez ostalih nečistoća, prilikom čišćenja potrebno je voditi računa o vremenu sušenja, suhe i porozne podloge navlažiti vodom. Zidovi i beton moraju biti upojni, bez otpadajućih dijelova i rascvjetavanja. Premazi moraju biti kompatibilni s pjenom Baumit BaumaFoam – potrebno je napraviti probno lijepljenje. Vlažne podloge na kojima se stvorio vodenim film i podloge na kojima stoji voda nisu prikladne. Podloga mora biti ravna u skladu s normom DIN 18202.

Ugradnja

Sadržaj tube mora biti sobne temperature. Ukoliko je doza hladnija, stavljamo je u toplu vodu od najviše 40°C na približno 20 minuta.

Pjena BaumaFoam obrađuje se s pomoću prikladnog pištolja za montažnu pjenu. Prije uporabe snažno protresti tubu tako da je ventil okrenut prema dolje. Sukladno uputama za upotrebu pričvrstiti pištolj za montažnu pjenu. Pritisnuti okidni mehanizam i pustiti pjenu da poteče (oko 2 sekunde). Tijekom korištenja pištolj po mogućnosti treba držati tako da bude u okomitom položaju s ventilom prema dolje.

Baumit BaumaFoam najprije nanosimo na rubove, a zatim na površinu ploče u obliku slova W. Željenu količinu poliuretanskog ljepila na izlazu podešavamo vijkom na zadnjoj strani pištolja. Pričekati jednu minutu, a zatim tako pripremljene ploče zalijepiti lagano ih pritiskujući (dok je pjena još vlažna). Ploče se mogu namještati najviše 10 minuta nakon fiksiranja. Vrijeme stvrdnjavanja 1-2 sat, ovisno o temperaturi i vlažnosti. Postavljanje pričvrsnica odnosno armiranje zalijepljenih ploča moguće je već nakon minimalno 2 sata (ovisno o temperaturi i vlazi).

Prilikom zamjene tube snažno protresti tubu, ukloniti praznu i odmah je zamijeniti novom. U protivnom se poliuretansko ljepilo u adapteru stvrdnjava. Ljepilo na mlaznici pištolja ukloniti mehanički. Kod kraćih prekida u radu tuba se smije ostaviti u pištolju pri čemu je potrebno samo zategnuti vijak na stražnjoj strani pištolja.

Tuba mora biti pod tlakom, inače se ljepilo u pištolju stvrdnjava.

Kod duljih prekida u radu očistiti pištolj prikladnim sredstvom za čišćenje.

Stvrdnuto ljepilo moguće je ukloniti npr. mehanički.

Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade i sušenja mora biti barem + 5°C, a ne smije prelaziti + 30°C. Najpovoljnija temperatura za obradu je između + 20°C i + 25°C.

Pažljivo oblijepiti površine koje treba zaštititi. Alat nakon upotrebe odmah očistiti prikladnim sredstvom za čišćenje pištolja. Stvrdnutu pjenu moguće je ukloniti samo mehanički. Ne smije dospjeti u kanalizaciju, tlo ili vode. Kod prekida rada tubu ostaviti u pištolju i stegnuti vijak za reguliranje. Nakon stvrdnjavanja nije štetno za zdravlje. Reciklirati samo tube koje su do kraja ispražnjene.

Tube ne čuvati u unutrašnjosti motornih vozila, već ih transportirati osigurane u prtljažniku.

Fasade treba zaštititi od direktnog sunca, kiše ili jakog vjetera (npr. zaštitnom mrežom za skele).

Stvrdnuto poliuretansko ljepilo treba zaštititi od UV-svjetla.

Koristiti samo u dobro prozračenim područjima. Spremnik je pod tlakom. Zaštititi od sunčeve svjetlosti i temperatura iznad + 50°C. I nakon uporabe ne otvarati na silu ili spaljivati. Ne prskati u plamen ili na užarene predmete. Kod nedovoljne ventilacije može doći do stvaranja eksplozivne mješavine. Kod osoba osjetljivih na diizocijanate kontakt s proizvodom može izazvati alergijske reakcije. Kod astme, ekcemijskih oboljenja kože ili problema s kožom treba izbjegavati svaki kontakt s kožom. Proizvod upotrebljavati samo ako prostor ima dovoljnu ventilaciju, u suprotnom koristiti zaštitnu masku s odgovarajućim plinskim filtrom (tip A1 u skladu s normom EN 14387).

Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehničku primjenu predstavljaju podršku kupcu/osobi koja obrađuje, a temelje se na našem iskustvu u skladu s trenutnim znanstvenim spoznajama. Navodi nisu obavezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.