

Baumit DuoContact

Fasadno ljepilo i mort za armiranje



- ekonomično
- jednostavno
- za unutarnje i vanjske radove

Proizvod	Cementni mort za lijepljenje i armiranje EPS fasadnih izolacijskih ploča. Proizvod nije komponenta Baumit fasadnih sustava.
Sastav	Cement, pijesak za mort, dodaci.
Svojstva	Ekonomično, jednostavno za ugradnju praškasto ljepilo za uporabu na otvorenom i zatvorenom.
Primjena	Za lijepljenje i armiranje EPS fasadnih izolacijskih ploča te za manje lokalne popravke na ožbukanim površinama.
Tehničke specifikacije	Suha nasipna gustoća: oko 1400 kg/m ³

	DuoContact, 25 kg
Potrošnja	oko 4.5 kg/m ² - 5.5 kg/m ² za lijepljenje
Potrošnja	oko 4 kg/m ² - 5 kg/m ² za zaglađivanje
Potrebana količina vode	oko 5.5 l/vreći

Oblik isporuke	Vreća od 25 kg, 1 pal. = 54 vreća = 1350 kg
Skladištenje	Na drvenim paletama, folirano na suhom mjestu čuvati oko 12 mjeseci.
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	
Priprema podloge	Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, ne smije biti vodoodbojna, mora biti bez iscjetavanja na površini, nosiva i bez otpadajućih dijelova (odmrvljenja). Ispitivanje podloge provesti u skladu s normama ÖNORMEN B 2259, B 2259 i B 6410. Ravnina zida mora odgovarati normi ÖNORM 18202

Ugradnja

Baumit DuoContact usipati u čistu vodu (oko 5-6 l vode/vreća), izmiješati sporom miješalicom ili u protočnoj miješalici uz dodavanje iste količine vode; ostaviti da miruje oko 5 minuta i ponovno promiješati. Vrijeme obrade: oko 1,5 sat.

Ljepljenje EPS ploča za toplinsku izolaciju:

Ljepilo se nanosi metodom nanošenja rubno-točkasto. Količinu ljepila odabrati tako da se uz uzimanje u obzir tolerancije podloge i debljine sloja ljepila (oko 1 do 2 cm) napravi kontaktna podloga s površinom od minimalno 40%. Na rubove ploče, sasvim naokolo, nanijeti traku širine oko 5 cm, a na sredinu ploče tri točke lijepljenja veličine dlana. Neravnine do 10 mm mogu se izravnati ljepilom.

Armiranje EPS ploča za toplinsku izolaciju:

Nakon vezivanja ljepila izolacijske ploče izbrusiti i očistiti. Zatim nanijeti Baumit DuoContact nehrđajućim nazubljenim gleterom (nazubljenje od 10 mm). U svježi mort za podložnu žbuku položiti Baumit staklenu mrežicu (StarTex/OpenTex) po mogućnosti sa neprekidnim trakama bez nabora s minimalno 10 cm preklapanja. Staklenu mrežicu prekriti s minimalno 1 mm (na području preklapanja minimalno 0,5 mm; maksimalno 3 mm) ljepila Baumit DuoContact. Položenu mrežicu prevući ljepilom metodom „mokro na mokro“. Izbjegavati pretjerano zaglađivanje površine. Nastale tragove od zaglađivanja odstraniti nakon sušenja. Osim navedenih normi treba se pridržavati i Baumitove upute za obradu termoizolacijskih sustava.

Izravnavanje ožbukanih površina:

Kod izravnavanja na ožbukanim površinama treba se pridržavati maksimalnih debljina u jednom radnom koraku od oko 3 mm.

Kod visokih temperatura i direktnog izlaganja suncu potrebno je zaštita površine.

Proizvod nije namjenjen za sanacijske radove betona i armiranog betona (ne primjenjuje se kao reparaturni mort).

Za veća izravnavanja površina kao i primjenu na kritičnim betonskim podlogama te za lijepljenje XPS ploča u zovi podnožja objekata koristiti Baumit StarContact!

Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade i vezivanja mora biti iznad +5° C. Smije se upotrebljavati samo čista voda (iz vodovoda). Ne smiju se dodavati drugi proizvodi (npr. sredstvo protiv smrzavanja). Kod uporabe kao masa za izjednačavanje: Prije svakog novog sloja treba se pridržavati vremena sušenja od 7 dana.

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 obvezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.