

Fleksibilno ljepilo za prirodni kamen

Visokokvalitetno, bijelo ljepilo za pločice za obloge od prirodnog kamena svih vrsta kao što su primjerice mramor, granit i sl. Može se obrađivati u zatvorenom i na otvorenom. Odgovara razredu C2TE prema normi DIN EN 12004, S1 prema normi DIN EN 12002.

Svrha uporabe:

Fleksibilno ljepilo za prirodni kamen jest građevinsko ljepilo otporno na smrzavanje, koje se lako obrađuje. Posebno je prikladno za lijepljenje prirodnog kamena osjetljivog na promjenu boje kao što je primjerice mramor na beton, žbuku, estrih, lake građevinske ploče, gipskartonske ploče i porozni beton. Fleksibilno ljepilo za prirodni kamen prikladno je za grijane estrije i podloge koje se lako deformiraju.

Materijal:

Fleksibilno ljepilo za prirodni kamen jest visokokvalitetan bijeli mort za polaganje oplemenjen plastikom. Vezano je cementom i stvrdnjava se hidraulično. Kako bi se omogućilo naknadno poravnavanje pločica, mort dugo ostaje plastičan. Kada se stvrdne, fleksibilno ljepilo za prirodni kamen otporno je na vremenske utjecaje, toplinu i mraz. Stoga je prikladno za radove u zatvorenom i na otvorenom. Fleksibilno ljepilo za prirodni kamen sadrži nizak udio kromata.

Obrada:

Fleksibilno ljepilo za prirodni kamen s otprilike 6 l čiste vode na 25 kg smjese u čistoj posudi i uz neprestano miješanje zamiješajte u mort bez grudica. Po potrebi dodajte još kako biste postigli željenu konzistenciju. Pustite da odleži otprilike 5 minuta te ponovno zamiješajte i zatim obrađujte. Nemojte zamiješati više morta nego što možete obraditi u otprilike 2 - 3 sata. Već stvrdnuti materijal nemojte razrjeđivati vodom niti miješati sa suhim prahom.

Ljepilo za pločice nazubljenom lopaticom nanosite na podlogu i ravnomjerno razvucite. Pritom veličinu zubaca odaberite tako da omogućite lijepljenje čitavom površinom. Površine smiju biti velike samo toliko da se pločice mogu postaviti u pastoznu posteljicu od ljepila unutar otvorenog vremena. Kada se na površini počne stvarati kožica, pločice se više ne smiju slagati.

Razvucite samo onoliko ljepila da se pločice uvijek mogu položiti u podatnu posteljicu od ljepila.

U trajno mokrom području ili na balkonima ili terasama valja paziti na polaganje bez šupljina. Ljepilo za to valja nanijeti također i na poledinu ploča odnosno pločica (postupak buttering-floating).

Nemojte obrađivati kada je temperatura zraka, materijala i podloge manja od +5° C. Svježe zalijepljene površine zaštitite od prebrzog isparavanja vode (npr. uslijed sunčeva zračenja i propuha), smrzavanja i padalina.

Vrijeme obrade/stvrdnjavanja:

Vrijeme obrade pri + 23 °C iznosi oko 2 - 3 sata. Po pločicama se smije hodati nakon otprilike 24 sata.

Reškanje u području zidova i podova moguće je nakon 24 sata. Površina se može potpuno opteretiti nakon otprilike 7 dana.



Fleksibilno ljepilo za prirodni kamen

Potrošnja:

Potrošnja ovisi o formatu pločica odnosno debljini nanesenog sloja (veličini zubaca):

Format	Veličina zubaca	Potrošnja [kg/m ²]
Pločice	4 x 4 x 4 mm	oko 1,8
Profilirana poledina	6 x 6 x 6 mm	oko 2,5
Kao mort za posteljice srednje debljine	8 x 8 x 8 mm	≤ 4

Podloga:

Podloga mora biti čvrsta, nosiva, stabilna oblika i bez prašine, prljavštine, ulja, masti i labavih dijelova. Podloge koje jako upijaju prethodno valja navlažiti ili tretirati emulzijom za prijanjanje. Slojeve boje valja izbrusiti, skinuti ili obrisati.

Skladištenje:

Čuvajte na suhom mjestu, na odgovarajući način.

Sastav:

Bijeli cement, dodatci, aditivi.

Oblik isporuke:

vrećica od 5 kg, vreća od 25 kg

Napomena:

Tehnički podatci odnose se na relativnu vlažnost zraka od 23 °C/65 %. Obratite pažnju na otisak na vreći.

Upute su sastavljene na temelju opsežnih ispitivanja i iskustava iz prakse. Ne odnose se na svaki slučaj primjene. Stoga preporučujemo da po potrebi provedete probnu primjenu. Pridržavamo pravo na tehničke izmjene u okviru daljnjeg razvoja. Za sve ostalo vrijede naši Opći uvjeti poslovanja.

Ostale informacije:

Telefonska služba za kupce: 0049 (0) 180/3 000 462

BAHAG AG
Postfach 100561
D-68005 Mannheim

BAUHAUS SCHWEIZ AG
Sägetstrasse 5
CH-3123 Belp / Bern

BAHAG AG
Postfach 4000
A-4600 Wels

BAUHAUS ZAGREB k.d.
Škorpikova 27
HR-10000 Zagreb