

BRZOVEZUJUĆI ESTRIH SE 24

- > za unutarnju i vanjsku uporabu
- > gotov za primjenu
- > rane čvrstoće



Opis proizvoda

Tvornički pripremljen, univerzalno primjenjiv suhi mort za izradu estriha. Ručno ili strojno obradiv. Može se koristiti kao plivajući estrih, povezani ili estrih na razdjelnom sloju, te je prikladan kao grijani estrih bez dodatnih aditiva.

Estrih s visokom ranom čvrstoćom i iznimno male zaostale vlage, također pogodan za vlažne prostore (kupatila, tuš kabine i sl.) i za vanjsko područje (balkoni, terase), ali nije za stalna vrlo visoka vodena opterećenja (bazeni, objekti za pranje i tuširanje, javne kuhinje, vodospreme, itd.).

Oblik isporuke:

Ambalaža	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / PS		49

Skladištenje:

Skladištiti na drvenim paletama, u suhom i hladnom prostoru zaštićeno od smrzavanja, u neotvorenom originalnom pakiranju: 9 mjeseci.

Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

Obrada

Preporučeni alat:

Spori električni mikser, posuda za miješanje, miješalica, silna miješalica, zidarska žlica, letva.

Miješanje:

Miješati proizvod koristeći sporo-rotirajući električni mikser dok se ne dobije homogena smjesa bez grudica. Brzo vezujući estrih se također može miješati s miješalicom s izvrtnim bubnjem, protočnom ili slinom miješalicom.

Obrada:

Obrada kao vezani estrih:

Nanijeti svježi mort na još mokri vezni most (mokro na mokro). Preporučujemo korištenje Murexin Repol HS 1

Polaganje keramike i kamena

vezivnog morta kao temeljnog premaza.

Naknadna obrada: prebrzo sušenje mora se spriječiti odgovarajućim mjerama (npr. prekrivanjem). Očistiti alat nakon obrade.

Tehnički podaci

Spremnost za polaganje	nakon cca. 24 sata
Tlačna čvrstoća	(nakon 28d) cca. 30 N/mm ²
Savojno-vlačna čvrstoća	(nakon 28d) cca. 6 N/mm ²
Maksimalna veličina zrna	4 - 8 mm
Potrošnja	cca. 20 kg/m ² /cm
prohodno	nakon cca. 18 sati
Vrijeme obrade	cca. 45 min
Zahtjev za vodom	2 l / 25 kg
CM-vrijednost	Kod debljine od 5 cm i normalnih klimatskih uvjeta, vrijednost CM < 2,0 % se obično postiže nakon 24 sata.

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

ÖNORM EN 13813

ÖNORM B 2232

ÖNORM B 3330

Podloga

Prikladne podloge:

Beton

Cementni estrih

Anhidritni estrih

Lijevani asfalt

Gipsana žbuka

Vapneno-cementna žbuka

Ziđe

Gips kartonske ploče

Oplatni glatki beton

Porobeton

Drveni materijali

Nije pogodno na: drvu, plastici, metalu.

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i labavih dijelova, te u skladu s primjenjivim nacionalnim i europskim tehničkim

40015, BRZOVEZUJUĆI ESTRIH SE 24, vrijedi od: 08.02.2021, Stranica 2

Polaganje keramike i kamena

propisima, standardima i "opće prihvaćenim pravilima struke".

Prilikom obrade i nakon toga, smjernice aktualnih standarda (npr. zaglađivanje itd.) se moraju poštivati. Prije početka rada: provjeriti podlogu na čvrstoću, ravnost i sadržaj vlage sukladno važećim standardima.

Kao vezani estrih:

Podloga mora biti čista, bez ovčvrslog cementnog mlijeka ili iscvjetavanja i ne smije biti pjeskovita. Za pripremu preporučujemo brušenje i usisavanje (npr. freziranje ili sačmarenje). Zatim nanesite vezivni sloj.

Napomene o proizvodu i obradi

Napomene o materijalu:

- Pri obradi izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Temperirati proizvod prije upotrebe!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Treba se najstrože pridržavati propisanih vrijednosti za dodavanje vode i razrjeđivanje!
- Tonirane proizvode prije upotrebe ispitati na točnost nijanse!
- Ujednačenost boja može se jamčiti samo unutar iste proizvodne šarže!
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoline.

Informacije o okolini:

- Ne primjenjivati na temperaturama ispod + 5°C!
- Idealan raspon temperature za materijal, podlogu i zrak je od + 15°C do + 25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je od 40 % do 60 % relativne vlažnosti.
- Povišena vlaga zraka i/ili niže temperature usporavaju a niža vlaga zraka i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Za vrijeme faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Treba izbjegavati propuh!
- Štititi od direktnog sunčevog zračenja, vjetra i vremenskih uvjeta!
- Zaštititi susjedne dijelove!

Savjeti:

- Preporučujemo da se unaprijed napravi probna površina ili testira prije upotrebe.
- Obratiti pažnju na tehničke upute svih MUREXIN proizvoda uključenih u sustav.
- Za kasnije popravke, čuvajte izvorni spremnik odgovarajuće šarže.

Kod tehničkih podataka radi se o prosječnim vrijednostima koje su dobivene pod laboratorijskim uvjetima. Zbog primjene prirodnih sirovina, zadane vrijednosti pojedinih isporuka mogu neznatno odstupati ali bez umanjena prikladnosti proizvoda.

Sigurnosne napomene

Specifične informacije o sastavu, rukovanju, čišćenju, odgovarajućim mjerama i odlaganju mogu se naći u sigurnosno-tehničkom listu.

Ovaj list s uputama zasnovan je na opsežnim iskustvima i namjera mu je da prema najboljem znanju pruža savjete, bez pravne obveze je, ne uspostavlja ni ugovorni pravni odnos ni dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kakvoću naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dozvoljena je isključivo stručnjacima i/ili verziranim, stručnim ili osobama odgovarajućeg zanatskog umijeća. Korisnik u slučaju nejasnoća ipak treba postaviti dodatno pitanje i treba obaviti stručnu obradu. Načelno preporučujemo da se unaprijed postavi probna površina ili da se izvrši testiranje malim pokusom. Naravno, ne mogu u potpunosti biti sadržani svi mogući, trenutačni i budući slučajevi primjene i specifičnosti. Nisu navedeni podaci kod kojih se može pretpostaviti da su poznati stručnjacima. Poštivati aktualne, tehničke, lokalne i europske norme, smjernice i listove s uputama koji se odnose na materijale, podlogu i sljedeću montažu! Prijaviti svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost. Trenutačno najaktualniji list s uputama, sigurnosni list i Opći uvjeti poslovanja mogu se pronaći na internetskoj stranici www.murexin.com.