

TEHNIČKI LIST 02.01.06-HRV



JUBOLIN Thermo 0-3

Unutarnja masa za izravnavanje s toplinskim svojstvima

1. Opis, primjena

JUBOLIN Thermo 0-3 je disperzijska izravnavajuća masa za fino izravnavanje unutarnjih zidnih i stropnih površina stambenih, poslovnih, industrijskih i drugih objekata. Sadrži male šuplje kuglice koje stvaraju toplinsku barijeru preko cijele debljine osušenog sloja mase i površine koja je toplija i ugodnija od ostalih susjednih površina. U kombinaciji s bojom za unutarnju toplinsku izolaciju JUBOLIN Thermo 0-3 učinak toplinske izolacije je još bolji. Osim toga, ovaj učinak smanjuje vjerojatnost kondenzacije vodene pare na premazu. Ako do kondenzacije ipak dođe, voda na površini se suši brže nego u slučaju tradicionalnih zidnih boja. Time se smanjuje mogućnost pojave zidne plijesni. Nakon izravnavanja površine su bijele boje i pogodne za bojanje svim vrstama disperzijskih zidnih boja. No, za postizanje osjećaja toplije površine i veće uštede energije preporučamo kombinaciju s unutarnjom termoizolacijskom bojom JUBOLIN Thermo 0-3. Masa za izravnavanje dobro prijanja na vapno, vapneno-cementne i cementne fine žbuke i gips-kartonske ploče. Može se koristiti i za izravnavanje neožbukanih betonskih površina, neožbukanih zidova od poroznog betona, vlaknocementnih ploča, iverala i sl. Može se nanositi i na već obojene površine, ali samo ako postojeći slojevi nisu topivi u vodi i dobro prijanjaju na podlogu.

2. Tehnički podaci

Pakiranje	5 l	
Gustoća	~0,867 kg/dm ³	
Debljina sloja	0,5-1,0 mm	
Prolazak topline	>0,15 W/mK	
Vrijeme sušenja T = +20 °C, relativna vlažnost zraka = 65 %	Primjereno za brušenje	~12 h
Prosječna potrošnja	1 kg/m ² /mm	
Paropropusnost EN ISO 7783-2	μ, koeficijent	2243

	vrijednost Sd (d=3 mm)	0,12 m razred 1 (visoka paropropusnost)
Prihvat (EN 1015-12)		>0,8 MPa

3. Uvjeti ugradnje

Temperatura zraka i zidne podloge treba biti od +5 °C do +35 °C, a relativna vlažnost zraka ne smije biti viša od 80%.

4. Priprema podloge

Podloga mora biti čvrsta, suha i čista, bez slabo prihvaćenih dijelova, prašine, soli lako topivih u vodi, masnih obloga i ostalih nečistoća. Prašinu i druge neprihvaćene nečistoće obrišite ili pometite, a neraspadnute ostatke oplatnih ulja isperite uređajem za visokotlačno pranje (vrućom vodom ili parom). S već obojanih površina odstraniti sve premaze boje koji se otapaju u vodi i premaze uljanih boja, lakova i emajla Obavezno dezinficirati površine zaražene zidnim plijesnima prije nanošenja mase za izravnavanje. Također prije nanošenja mase za izravnavanje, novougrađene podložne žbuke moraju se sušiti ili sazrijevati najmanje 7 do 10 dana za svaki cm njihove debljine. Masa za izravnavanje se nanosi na nove betonske površine nakon mjesec dana od betoniranja (navedena vremena sušenja podloge vrijede u normalnim uvjetima: T = +20 °C, RH = 65 %).

Uvijek nanosite temeljni premaz prije nanošenja mase za izravnavanje. Preporučujemo razrijeđeni AKRIL Emulzija, koji se nanosi kistom dugodlakim krznenim ili tekstilnim valjkom, ili se raspršuje. U normalnim uvjetima (T = +20 °C, RH = 65 %), s nanošenjem mase za izravnavanje može se započeti 6 sati nakon nanošenja temeljnog premaza.

Za tehničke informacije o navedenim temeljnim premazima, molimo pročitajte tehnički list.

5. Priprema mase za izravnavanje

Samo dobro promiješajte JUBOLIN Thermo 0-3 prije upotrebe.

6. Ugradnja mase za izravnavanje

Masa se obično nanosi u dva sloja. Materijal nanosite ručno nehrđajućom čeličnom gladilicom i rasporedite je po obrađenoj površini. Završni sloj izbrusite finim brusnim papirom br. 80-120.

Alat temeljito očistite vodom odmah nakon upotrebe.

7. Skladištenje transportni uvjeti i trajnost

Skladištenje i transport na temperaturi od +5°C do +25°C, zaštićeno od izravne sunčeve svjetlosti, izvan dohvata djece, NE SMIJE SMRZNUTI!!

Rok upotrebe ako se čuva u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 18 mjeseci."

8. Druge informacije

Tehničke upute temeljene su na našem iskustvu i služe kao smjernica za postizanje optimalnih rezultata. Ne preuzimamo nikakvu odgovornost za štetu nastalu nepravilnim odabirom proizvoda, nepravilnom uporabom ili nestručnim radom. JUB također ne snosi nikakvu odgovornost u slučajevima kada je podloga za nanošenje naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili s materijalima neodgovarajuće kvalitete drugih proizvođača. U slučaju nanošenja naših proizvoda na postojeće podloge od starih premaza ili prethodno pripremljene podloge s materijalima drugih proizvođača, prije početka radova obvezno je izraditi odgovarajuća probna polja sa svim predviđenim primjenama JUB proizvoda, sukladno tehničkim uputama.

Sigurnosne mjere: Slijedite upute na sigurnosno-tehničkom listu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja. Zadržavamo pravo izmjene i dopune podataka u budućnosti.

Oznaka i datum izdavanja: TRC-005/21-čad, 12.11.2024