

TEHNIČKI LIST 02.01.06-SRL



JUBOLIN Thermo 0-3

Unutrašnja masa za izravnavanje sa toplotnim svojstvima

1. Opis i upotreba

JUBOLIN Thermo 0-3 je disperziona masa za izravnavanje koja se koristi za fino gletovanje unutrašnjih zidnih i plafonskih površina stambenih, poslovnih, industrijskih i drugih objekata. Sadrži male šuplje kuglice koje stvaraju termičku barijeru po celoj debljini osušenog filma boje i površine koja je toplija i udobnija od drugih susednih površina. U kombinaciji sa unutrašnjom termoizolacionom bojom JUBOLIN Thermo 0-3, efekat toplotne izolacije je čak i poboljšan. Dodatno, ovaj efekat smanjuje verovatnoću kondenzacije vodene pare na premazu. Ako ipak dođe do kondenzacije, voda na površini se suši brže nego u slučaju tradicionalnih zidnih boja. Ovo smanjuje mogućnost pojave zidne buđi. Nakon gletovanja površine su bele boje i pogodne za farbanje svim vrstama disperzionih zidnih boja. Međutim, u cilju postizanja osećaja toplije površine i veće uštede energije preporučujemo kombinaciju sa unutrašnjom termoizolacionom bojom JUBOLIN Thermo 0-3. Masa za izravnavanje dobro prijanja na krečne, krečno-cementne, pa i na fine cementne maltere i gips-kartonske ploče, upotrebljiv je i za zaglađivanje neomalterisanih betonskih površina, neomalterisanih zidova od porobetona, vlakneno-cementnih ploča, iverica i sl. Moguć je nanos i na već prebojene površine, samo ako su postojeći premazi nerastvorljivi u vodi i dobro vezani za podlogu.

2. Tehnički podaci

Pakovanje		5 l
Gustina		~0,867 kg/dm ³
Debljina nanosa		0,5-1,0 mm
Toplotna provodljivost		>0,15 W/mK
Vreme sušenja T = +20 °C, relativna vlažnost vazduha = 65 %	Primereno za brušenje	~12 h
Prosečna potrošnja		1 kg/m ² /mm
Paropropusnost EN ISO 7783-2	μ, koeficijent	2243

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

3. Uslovi ugradnje

Temperatura vazduha i zidne podloge ne treba da bude niža od +5 °C i ne viša od +35 °C, relativna vlažnost vazduha ne viša od 80 %.

4. Priprema podloge

Podloga mora biti čvrsta, suva i čista – bez slabo vezanih delova, prašine, ostataka oplatnih ulja, masti i druge prljavštine. Prašinu i drugu neprihvaćenu prljavštinu usisati ili odstraniti četkanjem, nerazgrađene ostatke oplatnih ulja sa betonskih površina oprati mlazom vruće vode ili pare. Sa već prebojenih površina odstraniti slojeve boja lako mešljivih sa vodom, kao i slojeve uljanih boja, lakova i emajla. Površine zaražene zidnim plesnima potrebno je dezinfikovati sa biocidnim proizvodom pre nanosa mase.

Novougrađene maltere pre ugradnje izravnavajuće mase potrebno je, u normalnim uslovima (T=+ 20 °C, rel. vl. vazduha=65 %) sušiti, odnosno dozrevati 7 do 10 dana za svaki cm debljine, a za betonske podloge vreme sušenja je minimalno jedan mesec.

Pre nanošenja mase za izravnjanje obavezno je korišćenje osnovnog premaza. Preporučujemo vodom razblaženu AKRIL Emulzija. Osnovni premaz nanositi molerskom ili zidarskom četkom ili dugodlakim krznenim ili tekstilnim molerskim valjkom, odnosno prskanjem. Ugradnju mase za izravnjanje započeti u normalnim uslovima (T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65 %) nakon 6 sati od nanosa osnovnog premaza.

Za detaljnije informacije, pročitati tehnički list prajmera.

5. Priprema smeše za ugradnju

JUBOLIN Thermo 0-3 promešati dobro pre upotrebe.

6. Ugradnja mase za izravnjanje

Materijal primeniti nanošenjem u dva sloja. Masu aplicirati ručno nerđajućom metalnom gletericom pa je ravnomerno raspodeliti po površini koja se obrađuje. Završni sloj obraditi finim brusnim papirom no. 80-120 . Alat temeljno očistite vodom odmah nakon upotrebe.

7. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Skladištenje i transport pri temperaturama +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog uticaja sunca, izvan dohvata dece, NE SME SMRZNUTI!

Rok trajanja pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: 18 meseci.

8. Ostale informacije

Tehnička uputstva su izrađena na osnovu naših iskustava, i služe kao smernica za postizanja optimalnih karakteristika materijala. Ne preuzimamo odgovornost za štetu izazvanu pogrešnim izborom materijala, nepravilnom upotrebom ili aplikacijom. Takođe, JUB ne snosi odgovornost ukoliko je podloga za aplikaciju naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili predstavlja materijale neodgovarajućeg kvaliteta drugih proizvođača. U slučaju primene naših proizvoda na podloge sa starim premazima ili prethodno pripremljene podloge koristeći materijale drugih proizvođača, obavezno je pre početka radova materijal testirati na probnim poljima za sve planirane namene, a u skladu sa tehničkim uputstvima.

Mere bezbednosti: Slediti uputstva na bezbednosnom listu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva predhodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: TRC-005/21-čad, 08.03.2025