

TEHNIČKI LIST 08.01.08-SRL



JUBIZOL Acryl finish XT 2,0 mm

Akrilni zaribani malter

1. Opis i upotreba

JUBIZOL Acryl finish XT 2,0 mm je pastozni tankoslojni malter za JUBIZOL termoizolacione fasadne sisteme (ETICS), na bazi polimernih veziva, sa karakterističnom izbrzdanom strukturom nalik na hrastovu koru i koristi se za dekorativnu zaštitu fasadnih zidnih površina. Dobro prijanja na sve fino grube građevinske površine uključujući: osnovne maltere koji su deo JUB-ovih fasadnih toplotnoizolacionih sistema, fine krečno-cementne i cementne maltere, zaglađene betonske površine, kao i vlakno-cementne i gips-kartonske ploče, ivericu i slično. Pored visoke čvrstoće, karakteriše ga i visoka vodoodbojnost. Visoka otpornost na dejstvo dima, ultraljubičastih zraka i drugih atmosferskih uticaja garantuje otpornost maltera u svim klimatskim uslovima, čak i na fasadnim površinama visokih zgrada sa manjim prepustima ili bez nadstrešnica, izloženim obilnim padavinama. Materijal obezbeđuje dugotrajnu otpornost na razvoj algi i plesni i stoga dodatak biocidnih proizvoda pre ugradnje nije potreban.

2. Nijanse

- Bela (nijansa 1001),
- Nijanse po ton karti JUB Home of Colours C-G, N, T, W
- Nijanse po ton karti JUB Favorite Feelings C-G *

Pod određenim uslovima moguće je nijansirati boju u nijanse po posebnim zahtevima kupaca.

3. Tehnički podaci

Pakovanje	25 kg
Gustina	~1,66 kg/dm ³
Razređenje vodom	1 dl/kanta
Debljina nanosa	~2,0 mm
Vreme sušenja	Suvo na dodir
T = +20 °C, relativna vlažnost vazduha = 65 %	~6 h

Prosečna potrošnja		~2,5 kg/m ²
Paropropustnost EN ISO 7783-2	koeficijent μ	<160
	vrednost Sd (d = 2.0 mm)	<0,32 m (razred 2)
Upijanje vode w24 (EN 1062-3)		<0,1 kg/m ² *h ^{0,5}
Upijanje vode - razred		W3
Adhezija prema EAD 040083-00-0404, tačka 2.2.20.2		>0,3 MPa

4. Uslovi ugradnje

Temperatura vazduha i zidne podloge ne sme biti niža od +5 °C i ne viša od +30 °C, relativna vlažnost vazduha ne viša od 80 %. Fasadne površine zaštititi zavesama od direktnog dejstva sunčeve svetlosti, vetra, padavina, ali i sa zaštitom ne raditi u slučajevima kada pada kiša, kada je prisutna magla ili jak vetar (≥ 30 km/h).

5. Priprema podloge

Podloga mora biti blago hrapava (idealna je hrapavost klasično zaglađenog finog maltera granulacije 1,0 mm), čvrsta (čvrstoća min. 1,5 MPa – CS II po EN 998-1), suva i čista – bez slabo vezanih delova, prašine, lako rastvorljivih soli, masti i druge prljavštine. Manje neravnine – izbočine i udubljenja - otežavaju zaglađivanje nanešenog maltera i iz tog razloga pripremi podloge treba posvetiti što veću pažnju.

Novougrađene materijale, pre ugradnje završnih maltera, 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. Stare maltere očistiti od boje i drugih dekorativnih materijala. Prašinu na površini ukloniti pranjem, i ukoliko je potrebno dodatno izravnati površinu. Preporučuje se pranje toplom vodom za vlakno-cementne ploče i sve betonske podloge jer se na taj način odstranjuju masnoća, ulja, lišaji, mahovina, ostaci starih boja itd.

Podlogu premazati prajmerom JUBIZOL Unigrund ili JUBIZOL Grund, u nijansi približnoj nijansi maltera. Sa ugradnjom maltera početi nakon što je osnovni premaz potpuno suv. U normalnim uslovima (T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65 %) najmanje 12 sati nakon nanošenja osnovnog premaza.

Za detaljnije informacije, pročitati tehnički list prajmera.

6. Priprema maltera za ugradnju

Pre upotrebe smešu promešati odnosno potpuno homogenizovati električnim mešačem, i ukoliko je potrebno razrediti vodom (maximum 1 dl/kanta). Kod nijansiranog materijala proveriti nijansu, a zatim uraditi egalizaciju mešanjem više kanti kako bi se uklonile i minimalne razlike između pojedinih kanti. U dovoljno velikoj posudi najpre umešati sadržaj četiri kante. Kada se upotrebi četvrtina materijala, u posudu za egalizaciju dodati sadržaj sledeće kante i umešati sa preostalim materijalom. Egalizacija belih maltera iste proizvodne šarže u nerazređenom obliku nije potrebna.

Dodatne korekcije maltera dodatkom sredstava za nijansiranje, vode (razređivanje) i sl. nisu dozvoljene.

7. Ugradnja maltera

Pripremljeni materijal nanositi ručno – gletericom od nerđajućeg čelika– ili mašinski, prskanjem - u debljini nešto više od prečnika najdebljeg zrna granulata. Kod nanošenja prskanjem pridržavati se uputstva proizvođača mašinske opreme. Odmah nakon nanosa (optimalno vreme se određuje u zavisnosti od upojnosti podloge i mikroklimatskih uslova) površinu maltera izravnati tvrdom, plastičnom gletericom dok se ne formira ujednačena zaribana struktura. Zaribavanje se vrši blagim stiskom gleterice, horizontalnim, vertikalnim ili kružnim potezima prečnika-dužine dve gleterice (oko 50cm).

Materijal ugrađivati bez prekida od jedne krajnje ivice zida do druge. Na objektima koji imaju više etaža, malter ugrađivati istovremeno na svim etažama, ali tako što se malter prvo nanosi na gornjoj etaži, a donje etaže raditi sa „stepenastim razmakom“. Veće zidne površine podeliti na manje, žlebovima, malterisanim ivicama i drugim ukrasima, okvirima ili na neki drugi način, čime se sprečavaju eventualni problemi kod kontinualne ugradnje maltera, ali i neujednačen izgled zbog nedovoljno ravne podloge. Dekorativni efekat spojeva na ivicama se može ostvariti fino zaglađenim pojasom širine nekoliko centimetara, koji se može zaštititi fasadnom bojom.

Otpornost sveže obradenih površina na oštećenja zbog kiše (ispiranje nanosa) u normalnim uslovima (T=+20 °C, rel. vl. vazduha 65 %) dostiže se u roku od 24 sata.

Alat temeljno očistiti vodom odmah nakon upotrebe. Osušene mrlje se ne mogu ukloniti.

8. Održavanje i obnavljanje obrađenih površina

Fasadne površine obrađene JUBIZOL Acryl finish XT 2,0 mm ne zahtevaju posebno održavanje. Prašinu očistiti metlom, usisavanjem ili pranjem vodom. Ulepljenu prljavštinu ukloniti čišćenjem mekom četkom, uobičajenim sredstvima za čišćenje u domaćinstvu i ispiranjem vodom.

Na površinama kod kojih na opisan način nije moguće ukloniti nečistoće, prebojiti površinu dvoslojnim nanosom mikroarmirane fasadne boje REVITALCOLOR NG ili SILICONECOLOR NG na prethodni nanos odgovarajućeg osnovnog premaza.

9. 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: najmanje 12 meseci.

10. 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 prethodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja:, 14.01.2025