

Tehnički opis

ETICS PLASTER Decor

Akrilni, pastozni, pripremljeni fasadni malter**Zaribana površina • Beli ili obojeni • Vodoodojni****Opis**

ETICS PLASTER Decor je pripremljeni, pastozni, beli ili obojeni akrilni fasadni malter. Sadrži agregat sa granulacijom određene veličine za formiranje hrapave (zaribane) finalne dekorativne površine. Pruža sledeće pogodnosti:

- Visoku elastičnost i odlično prijanjanje za podlogu
- Potpunu vodoodbojnost prema EN1062-3.
- Odličnu paropropusnost (omogućava disanje zida).
- Nema potrebe za bojenjem fasade.
- Otpornost na baze prema DIN 18556.
- Sprečava pojavu pukotina za razliku od običnih krečno-cementnih maltera.
- Pojednostavljuje i ubrzava rad.
- Pogodan i za unutrašnje i za spoljašnje površine.

Sertifikovan je CE oznakom prema standardu EN 15824:2017.

Primena

ETICS PLASTER Decor se koristi kao završni sloj fasade, za dobijanje bele ili obojene, vodoodbojne, hrapave (zaribane) površine (tanak sloj). Može da se nanosi na sve tipove podloga kao npr. malter, beton, cementne ploče, gips-karton ploče, itd. Pogodan i za unutrašnje i za spoljašnje površine. Zbog svoje visoke elastičnosti i izuzetne veze sa podlogom, ETICS PLASTER Decor je idealan finalni sloj za spoljašnje termoizolacione fasade.

Tehnički podaci

Forma: pasta
Boje: bela izabrane boje (iz ISOMAT COLOR SYSTEM-a)
Gustina: $1,85 \pm 0,03 \text{ kg/l}$
Paropropusnost: V2
(EN ISO 7783-2, V2: Medium ($S_d = 0,18 \text{ m}$), $0,14 \leq S_d < 1,4 \text{ m}$)

Vodopropusnost: W2
($w = 0,14 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$)
(EN 1062-3, W2: medium $0,1 < w \leq 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$)

Adhezivnost: $\geq 0,4 \text{ MPa}$
(EN 1542)

Toplotna provodljivost: $\lambda = 0,8 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$
(EN 1745)

Vatrootpornost: Euroklasa B-s2,d0

Vreme sušenja: 4-6 h (23°C i 50% R.H.)

Čišćenje alata:
Alat se čisti vodom nakon upotrebe.

Tipovi

Prema veličini granulacije agregata postoje sledeći tipovi ETICS PLASTER Decor, prikazani u tabeli:

Tip	Debljina nanošenja
ETICS PLASTER Decor 1,5 mm	oko 1,5 mm
ETICS PLASTER Decor 2 mm	oko 2 mm

Potrošnja

Oko $1,6 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$.

Uputstvo za upotrebu**1 1. Priprema podloge**

Podloga mora biti očišćena od prašine, ulja, trošnih materijala itd. Sledi prajmerisanje, korišćenjem specijalnog prajmera ML-PRIMER. Glatke ili neupijajuće površine treba prajmerisati PL-BOND-om. ETICS PLASTER Decor se nanosi nakon sušenja prajmera.

ETICS PLASTER Decor

2. Nanošenje

ETICS PLASTER Decor treba dobro promešati rukom, laganim kružnim pokretima kako bi se izbeglo stvaranje mehurića kod materijala. Malter se nanosi mašinski ili ručno, uz pomoć nerđajuće metalne gleterice.

Dok je još svež (posle otprilike 20 minuta), malter tretirati (perdašiti) plastičnom gletericom. Vreme upotrebljivosti zavisi od upijajuće moći podloge i spoljašnje temperature.

Pakovanje

ETICS PLASTER Decor se isporučuje u plastičnim kantama od 25 kg.

Rok upotrebe – Skladištenje

18 meseci od datuma proizvodnje ako se čuva u originalnom, neotvorenom pakovanju na temperaturi od +5°C do +35°C. Zaštiti od uticaja direktne sunčeve svetlosti i smrzavanja.

Napomene

- Prirodni agregati koji se koriste za spravljanje fasadnog maltera mogu prouzrokovati manju razliku u boji. Iz tog razloga i u cilju postizanja homogene boje, preporučuje se upotreba proizvoda iz iste šarže ili mešanje proizvoda iz različitih šarži. Pored toga, treba imati u vidu da na boju utiču i temperatura podloge i vlaga.
- Temperatura tokom primene treba da bude između +5°C i +35°C.
- ETICS PLASTER Decor, dok je još svež, treba zaštititi od visokih temperatura, kiše i mraza.
- Pažljivo proučite upozorenja i uputstva ispisana na ambalaži proizvoda.

Ispariva organska jedinjenja (IOJ)

U skladu sa Pravilnikom o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija ("Sl. glasnik RS", br. 90/2013, 25/2015, 2/2016, 44/2017, 36/2018 i 9/2020) (Tabela A Prilog 3. Deo 1. Lista A), Maksimalno dozvoljene vrednosti sadržaja premaza za spoljašnje mineralne zidne podloge v tip WB 40 g/l (2013) za gotov proizvod. Gotov ETICS PLASTER Fine proizvod sadrži maksimalno 40 g/l VOC.



ISOMAT D.O.O.
Prhovačka bb, 22310
Šimanovci, Serbia
16

EN 15824

External render based on organic binder

DoP No.: ETICS PLASTER-DECOR/1434-01

Water vapor permeability: V2

Water absorption: W2

Adhesion: ≥ 0.4 MPa

Durability: NPD

Thermal conductivity: $\lambda = 0.8$ W/(m · K)

Reaction to fire: Euroclass B-s2,d0

ISOMAT D.O.O.

GRAĐEVINSKA HEMIJA, MALTERI I BOJE
Prhovačka bb, 22310 Šimanovci, Srbija
T +381(0) 22 215 0 100
www.isomat.rs e-mail: info@isomat.rs