

Tehnički opis

ETICS PLASTER Decor

Akrilni, pastozni, pripremljeni fasadni malter Zaribana površina • Beli ili obojeni • Vodoodbojni

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.

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

Oblik:	pastozan
Boje:	beli i izabrane boje (ISOMAT COLOR SYSTEM)
Gustina:	1.85 ± 0.03 kg/l

Paropropusnost: V2

(EN ISO 7783-2, V2: Medium
0.14 ≤ Sd < 1.4m)

Vodopropusnost: W2 (w=0.14 kg/m²h^{0.5})
(EN 1062-3, W2: medium 0.1 < w ≤ 0.5 kg/m²h^{0.5})

Adhezija: 0.4 MPa
(EN 1542)

Toplotna provodljivost λ=0.8 W/ (m · K)
(EN 1745)

Vatrootpornost Euroclass C

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

Čišćenje alata:

Alat očistiti vodom nakon upotrebe.

Dostupni 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

ETICS PLASTER Decor 1,5 mm oko 2.2-2.4 kg/m²

ETICS PLASTER Decor 2 mm oko 2.8-3.1 kg/m²

ETICS PLASTER Decor

Uputstvo za upotrebu

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.

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 (VOCs)

Maksimalna dozvoljena vrednost sadržaja VOC za ovaj proizvod (A/v) je 40g/l. Ovaj proizvod sadrži <40g/l.

ETICS PLASTER Decor



ISOMAT D.O.O.

Prhovacka bb, 22310 Šimanovci, Serbia

16

EN 15824

External render based on organic binder

DoP No.: ETICS PLASTER-FINE/1435-01

Water vapor permeability: V2

Water absorption: W2

Adhesion: 0.4 MPa

Durability: NPD

Thermal conductivity: $\lambda = 0.8 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$

Reaction to fire: Euroclass C

ISOMAT S.A.
BUILDING CHEMICALS AND MORTARS
MAIN OFFICES - FACTORY:
17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475
www.isomat.eu e-mail: info@isomat.eu

The technical information and instructions supplied in this datasheet are based on the knowledge and experience of the Department of Research and Development of our company and on results from long-term applications of the product in practice. The recommendations and suggestions referring to the use of the product are provided without guarantee, since site conditions during the applications are beyond the control of our company. Therefore the user is responsible for confirming that the chosen product is suitable for the envisaged application. The present edition of this technical datasheet automatically cancels any previous one concerning the same product.

