

ISOLAC-AQUA ECO GLOSS

Ahşap yüzeyler için birinci sınıf, çevre dostu, parlak su bazlı emaye boya

Tanım

ISOLAC-AQUA ECO GLOSS, ahşap yüzeyler için parlak finişli birinci sınıf yeni nesil, çevre dostu, su bazlı emaye boya. Uygun bir astar kullanılması şartıyla metal, alçı, galvanizli yüzeyler, v.b. için uygulanabilir. Hem iç hem de dış mekan kullanımı için uygundur. Yüksek esneklik, mükemmel yüzey kaplama ve opaklık özelliğine sahiptir. Sararma yapmama özelliği sunmasının yanı sıra hava koşullarına, eskimeye ve sık yıkamaya karşı olağanüstü direnç gösterir. Güçlü yapışma sağlar ve su bazlı veya yağ bazlı / solvent bazlı emaye boyalarla önceden boyanmış yüzeyler için uygundur. Mükemmel işlenebilirlik ve çabuk kuruma süresine sahiptir. Neredeyse kokusuz; çevre ve kullanıcı dostu.

Uygulama alanları

Yeni veya eski ahşap yüzeyde, metal, alçı, galvanizli yüzeyler, v.b. üzerinde iç ve dış mekan kullanımı için.

Teknik veriler

| | |
|---------------------|--|
| Renkler: | beyaz ve seçilen renkler (ISOMAT RENK SİSTEMİ) |
| Tip: | su bazlı emaye boya |
| Yoğunluk: | 1.25 kg/l |
| pH: | +23°C'de 8-9 |
| Opaklık: | ≥ 97% |
| Beyazlık: | ≥ 95% |
| Kılcal su emilimi: | 0.05 kg/m ² h ^{0.5} |
| Yapışma mukavemeti: | 2.0 N/mm ² |
| Viskozite (Denge): | 15-20 |
| Kuruma süresi: | 40-60 dak. (dokunma kuruması) |
| Tekrar kat süresi: | 3-4 saat |

Aletlerin temizlenmesi:

Temizlemeden önce uygulama aletlerinden olabildiğince fazla boyayı çıkarın. Kullanımdan hemen sonra aletleri su ve deterjanla tamamen temizleyin.

Kullanım talimatları

1. Alt tabaka

Yüzey kuru olmalıdır ve yağ, gevşek partiküller, toz vb. içermemelidir. Herhangi kusurlar, zımpara kağıdı ile ovalanmalıdır.

1.1. Ahşap veya alçı yüzeyler

Yüzey, fırça veya rulo uygulaması için temiz su ile %5-10'a kadar ve havasız sprey tabanca uygulaması için %20-30'a kadar seyreltilmiş ISOLAC-AQUA ECO PRIMER ile astarlanmalıdır.

1.2 Metal yüzeyler

Yüzey, ISOLAC-RUST PRIMER ile astarlanmalıdır. Galvanizli metal veya alüminyum üzerine uygulama yapılması halinde, yüzey EPOXYCOAT-AC korozyon önleyici epoksi astar ile astarlanmalıdır. 24 saat sonra ve astar tamamen kurur kurumaz, ISOLAC-AQUA-ECO GLOSS ürününün ilk katı uygulanabilir.

2. Uygulama

ISOLAC-AQUA ECO GLOSS ürünü kullanmadan önce, içeriğini hafifçe karıştırın ve iki kat halinde uygulayın ve fırça veya rulo ile uygulama için temiz su ile %5-10'a kadar ve havasız sprey uygulaması için %20-30'a kadar seyreltin. Birinci kat tamamen kuruduktan sonra ikinci kat uygulanır. Boyanın uygulama ve kuruma esnasındaki sıcaklığı +10°C ile +35°C arasında olmalıdır.

Kaplama

ISOLAC-AQUA ECO GLOSS, önceden hazırlanan yüzeyler üzerine kat başına 12 m²/l kaplar.

ISOLAC-AQUA ECO GLOSS

Ambalaj

ISOLAC-AQUA ECO GLOSS, 0,75 ve 2,5 l kaplarda mevcuttur.

Raf ömrü – Saklama

+5°C ile +35°C arasındaki sıcaklıklarda orijinal, açılmamış ambalajında saklanırsa üretim tarihinden itibaren 24 ay. Doğrudan güneş ışığından ve dondan koruyun.

Uçucu Organik Bileşenler (VOCs)

2004/42/CE Direktifine (Ek II, tablo A) göre, ürün alt kategorisi d, WB tipi için maksimum VOC içeriği limit değeri 130 g/l (2010) kullanıma hazır üründür.

AB Eko Etiketinin verilmesi ile ilgili ekolojik kriterler ile ilgili olarak, 2014/312/EU Kararını (Ek, Tablo 3) tadil eden (AB) 2018/666 Kararı uyarınca, ürün alt kategorisi d için maksimum VOC içeriği limit değeri 80 g/l kullanıma hazır üründür.

Kullanıma hazır ISOLAC-AQUA ECO GLOSS ürünü maks. 80 g/l VOC içermektedir.

CE

2032

ISOMAT S.A.

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios,
Yunanistan
18

2032-CPR-10.11

DoP No.: ISOLAC AQUA / 1438-01

EN 1504-2

Yüzey koruma ürünleri

Kaplama

CO₂ için geçirgenlik: Sd > 50m

Su buharı geçirgenliği: Sınıf I (geçirgen)

Kılcal absorpsiyon: w < 0.1 kg/m²·h^{0.5}

Yapışma mukavemeti: ≥ 1.0 N/mm²

Tehlikeli maddeler: 5.3'e uygundur

Ateşe karşı reaksiyon: Class F

ISOMAT S.A.

YAPI KİMYASALLARI VE HARÇLARI

GENEL MERKEZ- FABRİKA:

17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Yunanistan,
Tel.: +30 2310 576 000, Faks: +30 2310 576 029

www.isomat.com.tr e-posta: info@isomat.com.tr