

Sigma Renova Isotop Matt

TF-8223

Omschrijving

Matte geurarme isolerende watergedragen muur- en plafondverf voor binnen op basis van speciale acrylaatdispersies.

Gebruiksdoel

Isoleert, vermijdt kleurbontheid op pleisterwerk, schuurwerk, metselwerk, gipskarton, boardplaten, houtvezelplaten en glasweefselssystemen met als doel diverse soorten vervuiling te isoleren.

Voornaamste kenmerken

- Isoleert nicotine-aanslag, waterkringen, koffie- en theevlekken, rook- en roetaanslag, houtvezelplaten, bitumen, markers
- Uitstekende dekking
- Zeer lichte verwerking
- Geurarm
- Schrobvast volgens DIN 53778
- Onverzeepbaar
- Waterdampdoorlatend
- Brandreactieklasse A1 (NBN S 21-203)
- Bevat minder dan 1 g/l VOC

Kleur en glans

- Wit en alle kleuren van de Sigma Color System- waaier
- Mat

Basisgegevens

- Dichtheid (s.g.): ca. 1,48 g/m³
- Vaste stof: ca. 53,5 vol. %
- Kleefvrij na: ca. 1 uur
- Overschilderbaar na: - (1) ca. 4 uur - (2) ca. 12 uur
- Doorgedroogd na: ca. 4 uur
- Vlampunt: niet van toepassing

(1) Bij afwerking met standaard muurverf of een volgende laag Sigmarenova Isotop

(2) Bij afwerking met watergedragen verspuitbare meerkleurige wandafwerkingen zoals Sigmulto Evolution

De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V.

Deze gegevens gelden voor wit en voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.

Rendement

Theoretisch

12 m²/liter voor een droge laagdikte van 45 micrometer

Praktisch

6 - 8 m²/liter

Sigma Renova Isotop Matt

TF-8223

Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode, ervaring en weersomstandigheden.

Systemen

Systeem met voorstrijklaag

Vorstrijken met Sigmafix Universal, verdund 1/4 met water.

Eén of twee lagen Sigma Renova Isotop.

Eventueel afwerken met Sigmulto Evolution, Sigmulto Expression, ...

Ondergrondcondities

Ondergrond dient afgebonden en droog (indicatie protimeter groen) te zijn.

Onbehandelde ondergrond: reinigen tot een gezonde en draagkrachtige ondergrond. Waar nodig dient bij toepassing van kleuren i.v.m. kalkdoorslag (kleurbontheid) de eventueel nog aanwezige ongebonden kalk geneutraliseerd te worden.

Sterk zuigende ondergronden voorstrijken met Sigmafix Universal verdund met 4 volumedelen water.

Intacte verflagen op basis van kunstharstdispersie grondig reinigen. Indien nodig mat maken met sterk ammoniakhoudend water.

Reparaties uitvoeren met een kalkvrij reparatiemiddel.

Verwerkingscondities

Ondergrond- en omgevingstemperatuur tijdens applicatie en droging boven 5°C

Instructies voor gebruik

Rol/kwast

Verdunning: 0 - max. 2 vol.% leidingwater

Reiniging gereedschap

Direct na gebruik reinigen met water en wasmiddel

Veiligheidsmaatregelen

Veiligheidsaanwijzingen zie bladen 1430 en 1431 (a+b).

Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad.

Houdbaarheid

In gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats, tussen 5°C en 30°C, tenminste 12 maanden houdbaar. Niet blootstellen aan direct zonlicht.

PPG Coatings Belux N.V.

Genkersteenweg 311, 3500 Hasselt

Telefoon Technical Support 011 27 87 32, fax 011 27 87 31

e-mail: info@sigma.be, website : www.sigma.be

De gegevens in dit blad zijn correct op de dag van uitgifte. Wij behouden ons het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Aansprakelijkheid op grond van gegevens uit dit blad wordt uitgesloten.