

Technische Fiche

Sigma Renomat

8241BE



Omschrijving	Matte solventgedragen isolerende renovatie muur- en plafondverf voor binnen op basis van alkydhars.
Gebruiksdoel	Hoogwaardige onderhouds- en renovatieverf voor het afwerken van reeds eerder geschilderd beton, schuurwerk, pleisterwerk en plaatmateriaal.
Voornaamste kenmerken	• Grote dekkraft • Zeer gemakkelijk verwerkbaar • Na 4 uur overschilderbaar met een tweede laag • Zeer goede isolerende werking t.o.v. nicotine-aanslag, rook- en roetaanslag en waterkringen • Goede hechting op licht poederende ondergronden • Weinig gevoelig voor zuigingsverschillen • Inzetbaar als grondlaag en eindlaag
Kleur en glans	• Wit en vrijwel alle kleuren uit basis WN volgens, de Sigma Color System-waaier (C21.3) en de PPG Voice of Colour kleurenwaaier. • Ook in andere kleuren maakbaar. • Mat
Basisgegevens	• Dichtheid: ca. 1,5 g/cm³ • Vaste stof: ca. 52,2 vol. % • Kleefvrij na: 1-2 uur • Overschilderbaar na: 4 uur • Vlampunt: 44°C De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V. Deze gegevens gelden voor wit en voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.
Rendement	<u>Theoretisch</u> 13 m²/liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer <u>Praktisch</u> 8-10 m²/liter 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	Voorbehandeling: zie 'ondergrondcondities' ONBEHANDELDE ONDERGROND Twee lagen Sigma Renomat REEDS GESCHILDERDE ONDERGROND Na voorbehandeling (zie ondergrondconditie) één of twee lagen Sigma Renomat, naargelang de initiele verontreiniging. Het totaal aantal afwerkingslagen is afhankelijk van, de verontreiniging, de prestatie-eis, de bestaande kleur, de gekozen kleur en de aard van de ondergrond.

Technische Fiche

Sigma Renomat

8241BE



Ondergrond- condities

Onbehandelde minerale ondergronden

Ondergrond volledig afgebonden, droog (indicatie Protimeter groen) en draagkrachtig. Vochtpercentage max. 4%. Vochtpercentage van gipsgebonden ondergronden max. 1%. Afwerking van een nog niet volledig afgebonden ondergrond kan leiden tot kleurbontheid (als gevolg van kalkdoorslag). Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. Van beton de mogelijk aanwezige cementhuid verwijderen.

Nicotine-aanslag, rook- en roetaanslag en dergelijke zo goed mogelijk verwijderen met een vetoplossend schoonmaakmiddel.

Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren met een kalkvrij reparatiemiddel

Poederende en/of sterk zuigende ondergrond voorstrijken met Sigmax Universal (verdunding in functie van de ondergrond, zie technische fiche 8205).

Voor meer informatie aangaande voorstrijken en/of fixeren van muren, zie Informatie fiche IF1333.

Oude verflagen op basis van kunstharsdispersie

Goed hechtend, gaaf en gereinigd met ammoniakaal water en laten drogen.

Nicotine-aanslag, rook- en roetaanslag en dergelijke zo goed mogelijk verwijderen met een vetoplossend schoonmaakmiddel.

Oude verflagen op basis van alkydhars

Goed hechtend, gaaf en gereinigd met ammoniakaal water en laten drogen.

Nicotine-aanslag, rook- en roetaanslag en dergelijke zo goed mogelijk verwijderen met een vetoplossend schoonmaakmiddel.

Indien nodig mat gemaakt met sterk ammoniakhoudend water.

Glanzende oude verf volledig mat schuren

Verwerkings- condities

Voor de noodzakelijke filmvorming (doordrogging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

Ondergrond- en omgevingstemperatuur boven 5°C.

Relatieve vochtigheid maximaal 85%

Ondergrondtemperatuur ten minste 3°C boven het dauwpunt.

Instructies voor gebruik

Rol/borstel

Verdunding: geen, is gebruiksklaar

Reiniging gereedschap

Sigma-verdunding 20-02 of white-spirit

Veiligheids- maatregelen

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 24 maanden houdbaar. Niet blootstellen aan direct zonlicht.

EMG

10100DN6820