

Sigmacryl Universal Matt**3720NL**

OMSCHRIJVING	Watergedragen muurverf voor binnen op basis van kunstharsdispersie.
GEBRUIKSDOEL	Het schilderen van minerale ondergronden, zoals beton, pleisterwerk, schuurwerk en gipskartonplaten. Het overschilderen van oude (muur)verflagen.
VOORNAAMSTE KENMERKEN	<ul style="list-style-type: none">- Mooi esthetisch eindresultaat.- Zeer gemakkelijk verwerkbaar.- Wit en lichte kleuren oplosmiddel- en emissievrij.- Geen hinderlijke geur; ruimten zijn direct na het schilderen weer in gebruik te nemen.- In het bijzonder geschikt voor zogenaamd volumeschilderwerk (grote objecten).- Na een maand schrobvast volgens EN 13300, klasse 2.- Vergeelt niet.- Waterdampdoorlatend.- Onverzeepbaar.- Zie ook de rubriek 'aanvullende gegevens' in dit blad.
KLEUREN EN GLANS	Wit en vrijwel alle kleuren. Mat.
VERPAKKING	Blik van 1 liter. Plastic emmer van 2,5 liter, 5 liter en 10 liter.
BASISGEGEVENS	Dichtheid : ca. 1,44 kg/dm ³ Percentage vaste stof : ca. 32,7 vol.% Houdbaarheid : Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 2 jaar. Vlampunt : niet van toepassing. Droogtijden bepaald bij 23°C en 50% R.V. Droog na : ca. 3 uur Overschilderbaar na : ca. 4 uur
PRAKTISCH RENDEMENT	Afhankelijk van de aard en structuur van de ondergrond en applicatiemethode: 7-10 m ² /liter.

Sigmacryl Universal Matt**3720NL****ONDERGROND-
CONDITIE**

Ondergrond volledig afgebonden, draagkrachtig en droog. Vochtpercentage max. 4%. Vochtpercentage van gipsgebonden ondergronden max. 1%. Een goede indicatie of een ondergrond wel of niet geschilderd kan worden, geeft de Protimeter. Er kan geschilderd worden als de groene led brandt. Afwerking van een nog niet volledig afgebonden ondergrond kan leiden tot kleurbontheid (als gevolg van kalkdoorslag) en in het ongunstigste geval tot aantasting van het product.

**VERWERKINGS-
CONDITIES**

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

- Ondergrond- en omgevingstemperatuur boven 5°C.
- Relatieve luchtvochtigheid maximaal 85%.
- De ondergrondtemperatuur dient minimaal 3°C boven het dauwpunt te liggen.
- Goede ventilatie.

SYSTEMEN

Onbehandelde minerale ondergrond

- Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. Van beton de mogelijk aanwezige cementschilf verwijderen.
- Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren met een kalkvrij reparatiemiddel, bijvoorbeeld Sigma Egalisatiepleister Kalkvrij.
- Zuigende, onregelmatig zuigende en/of licht poederende ondergronden voorstrijken met Sigmax Universal.
- Afwerken met twee lagen Sigmacryl Universal Matt.

Alternatief systeem voor licht zuigende minerale ondergronden (wit en lichte kleuren)

- Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. Van beton de mogelijk aanwezige cementschilf verwijderen.
- Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren met een kalkvrij reparatiemiddel, bijvoorbeeld Sigma Egalisatiepleister Kalkvrij.
- Voorstrijken met Sigma MV Primer in kleur gelijk aan die van de aan te brengen muurverf.
- Afwerken met een laag Sigmacryl Universal Matt.

Uitgebreide systeeminformatie

Hiervoor wordt verwezen naar systeemblad 4970.

