

Sigma StainAway Matt



Omschrijving	Uitstekend isolerende, geurarme, zeer goed dekkende muurverf voor binnen op basis van 100% acrylaatdispersie.	
Gebruiksdoel	Het isoleren van ondergronden die verontreinigd zijn met doorslaggevoelige verontreinigingen (nicotine-, rook- en roetaanslag, waterkringen, koffie- en theeplekken). Toepasbaar op minerale ondergronden, zoals beton, stucwerk, schuurwerk, gipsplaten en metselwerk en op bestaande goed hechtende (muurverf)lagen, structuurpleisters en afwerkingen met glasweefsel of glasvlies.	
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> • Uitstekende isolering dankzij de Stain Blocking Technology • Isoleert in de meeste gevallen in één laag • Schrobklasse 1 volgens NEN EN 13300 • Dekkingsklasse 2, zeer goede dekking • Goed verspuitbaar • Egaal mat eindresultaat • Geurarm • Binnen één dag overschilderbaar • Kan afgewerkt worden met diverse muurverven • Licht bestand tegen opglanzen • Door lange 'open tijd' wordt baanvorming beperkt • Zeer lichte verwerking • Vergeelt niet 	
Kleuren en glans	Wit en lichte kleuren. Mat (ca. 1 GU).	
Verpakking	Blik van 1 liter. Plastic emmer van 5 liter en 10 liter.	
Basisgegevens	Dichtheid	: ca. 1,46 kg/dm ³
	Percentage vaste stof	: ca. 43 vol.%
	Vlampunt	: niet van toepassing
	Droogtijden bepaald bij 23°C en 50% R.V.	
	Droog na	: ca. 1 uur
	Overschilderbaar na	: ca. 4 uur
Houdbaarheid	Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 24 maanden. Niet blootstellen aan direct zonlicht.	
Rendement	Afhankelijk van de aard en structuur van de ondergrond en applicatiemethode: 7-9 m ² /liter.	



Sigma StainAway Matt



**Ondergrond-
condities** Ondergrond volledig afgebonden, draagkrachtig en droog. 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) en in het ongunstigste geval tot aantasting van het product.

**Verwerkings-
condities** Voor de noodzakelijke filmvorming (doordrogging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:
- Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 5°C en 25°C.
- Relatieve luchtvochtigheid maximaal 85%.
- De ondergrondtemperatuur dient minimaal 3°C boven het dauwpunt te liggen.
- Goede ventilatie.

Systemen

ONBEHANDELDE MINERALE ONDERGROND**Voorbehandeling**

- Alle verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. Van beton de mogelijk aanwezige cementhuid verwijderen.
- Nicotine-, roet- en rookaanslag en dergelijke zo goed mogelijk verwijderen met een vetoplossend schoonmaakmiddel.
- Ingetrokken koffie- en watervlekken droog afborstelen.
- Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren met een kalkvrij reparatiemiddel, bijvoorbeeld Sigma Egalisatiepleister Kalkvrij.
- Licht tot matig zuigende ondergronden en/of licht poederende ondergronden voorstrijken met Sigmafix Universal, verdund met 4 volumedelen leidingwater.
- Sterk zuigende ondergronden voorstrijken met onverdunde Sigmafix Universal.

Systeem voor licht tot middelzwaar verontreinigde ondergronden

Optie 1:

- Het geheel afwerken met twee lagen Sigma StainAway Matt.

Optie 2:

- Het geheel voorzien van een laag Sigma StainAway Matt.
- Het geheel afwerken met een laag Sigmatex Superlatex Matt, Sigmatex Superlatex Satin, Sigmatex Superlatex Semi-Gloss, Sigmacryl Universal Matt of Sigmatin DGL Matt.

Optie 3:

- Oppervlakken met doorslaggevoelige verontreinigingen behandelen met een laag Sigma StainAway Matt.
- Het geheel afwerken met twee lagen Sigmapearl Clean Matt of Sigmapearl Clean Satin.

Systeem voor middelzwaar tot zwaar verontreinigde ondergronden

- Het geheel voorzien van een laag Sigma StainAway Primer.
- Het geheel afwerken met een laag Sigma StainAway Matt.

Sigma StainAway Matt



Systemen

REEDS MET MUURVERF BEHANDELDE MINERALE ONDERGROND**Voorbehandeling**

- Alle verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen.
- Nicotine-, roet- en rookaanslag en dergelijke zo goed mogelijk verwijderen met een vetoplossend schoonmaakmiddel.
- Ingetrokken koffie- en watervlekken droog afborstelen.
- Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren met een kalkvrij reparatiemiddel, bijvoorbeeld Sigma Egalisatiepleister Kalkvrij.
- Kale en gerepareerde delen voorstrijken met Sigmax Universal, verdund met 4 volumedelen leidingwater.

Systeem voor licht tot middelzwaar verontreinigde ondergronden

Optie 1:

- Kale delen bijwerken met een laag Sigma StainAway Matt.
- Het geheel afwerken met een laag Sigma StainAway Matt.

Optie 2:

- Kale delen en oppervlakken met doorslaggevoelige verontreinigingen behandelen met een laag Sigma StainAway Matt.
- Het geheel afwerken met een laag Sigmax Superlatex Matt, Sigmax Superlatex Satin, Sigmax Superlatex Semi-Gloss, Sigmacryl Universal Matt of Sigmatin DGL Matt.

Optie 3:

- Kale delen en oppervlakken met doorslaggevoelige verontreinigingen behandelen met een laag Sigma StainAway Matt.
- Het geheel afwerken met twee lagen Sigmapearl Clean Matt of Sigmapearl Clean Satin.

Systeem voor middelzwaar tot zwaar verontreinigde ondergronden

- Kale delen en oppervlakken met doorslaggevoelige verontreinigingen behandelen met een laag Sigma StainAway Primer.
- Het geheel afwerken met een laag Sigma StainAway Matt.

Instructies voor gebruik

Voor gebruik goed oproeren.

Rol-/kwastapplicatie

- | | | |
|--------------------|---|--|
| Aanbevolen verfrol | : | op gladde ondergronden ProGold Verfrol Tex.
op gestructureerde ondergronden ProGold Verfrol Profloor. |
| Aanbevolen kwast | : | ProGold Texkwast 7955 Exclusive |
| Verduunning | : | Geen, is gebruiksklaar. Indien gewenst tot maximaal 5 vol.% leidingwater |

Sigma StainAway Matt



Instructies voor gebruik

Airless spuit

Spuitopening	:	0,015 - 0,019 inch (tip 15 tot en met 19)
Tip	:	bij voorkeur Fine Finish tip
Spuithoek	:	40, 50 of 60 graden (hoek 4, 5 of 6)
Druk	:	140 tot 200 Bar

Reiniging gereedschap

Direct na gebruik reinigen met leidingwater en residu op de juiste wijze afvoeren.

Veiligheidsmaatregelen

Zie productveiligheidsblad van Sigma StainAway Matt.

Aanvullende gegevens

Hechting

Een verfsysteem met Sigma StainAway Matt hecht uitstekend op minerale ondergronden en op kwalitatief gelijkwaardige dispersiemuurverven.

Zuigende en/of onregelmatig zuigende ondergronden dienen eerst voorgestreeken te worden met Sigmax Universal (1 : 4 verdund).

Een verfsysteem met Sigma StainAway Matt hecht tevens op ondergronden met een 'gesloten' karakter, zoals verflagen op basis van alkydhars. Echter, wanneer de gesloten ondergrond zich in een vochtige ruimte bevindt (bijvoorbeeld badkamer en keuken), wordt de toepassing van Sigma StainAway Matt afgeraden. De combinatie van een gesloten ondergrond met een dampdoorlatende muurverf kan bij vochtbelasting tot onthechting leiden.

Glanswaarde (GU)

De glanswaarde is gemeten onder een hoek van 85° volgens ISO 2813 (meetmethode laboratorium).

De ondergrond en de structuur van de verflaag zijn van invloed op de glanswaarde, daarom kan de glanswaarde in de praktijk afwijken van de opgegeven waarde.

Belastbaarheid

Indien deze matte muurverf wordt toegepast op ondergronden binnen handbereik, kunnen strepen of glanzende plekken ontstaan door aanraking of reiniging.

Ook kunnen huidschilfers achterblijven. Deze zullen met name bij donkere kleuren zichtbaar zijn.

Schrobklasse

Conform NEN EN 13300 is de schrobklasse na een maand drogen bepaald.

Referenties

Documentatieblad

	nummer
Toelichting op de kenmerkenbladen	1411
Periodieke reiniging voor het behoud van verfsystemen	1328
Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk	1300

EMG

10100DN3601NL