

Sigma Memo Paint



Omschrijving	Universeel toepasbare, beschrijfbare, tweecomponenten coating voor binnen op basis van polysiloxaan.
Gebruiksdoel	Het veranderen van gladde ondergronden in beschrijfbare oppervlakken met whiteboard eigenschappen. Toe te passen op watergedragen lak- of muurverf.
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> Beschrijfbaar met whiteboard stiften en krijtmarkers (geen permanente markers) Eén laag is voldoende om het gewenste resultaat te verkrijgen. Reinigbaar met white board cleaner of white board wisser
Kleur en glans	<ul style="list-style-type: none"> Transparant Hoogglans
Basisgegevens	<ul style="list-style-type: none"> Dichtheid: ca. 1,1 g/cm³ Vaste stof: ca. 78 vol.% Aanbevolen droge laagdikte : minimum 25 micrometer Kleefvrij na: 2,5 uur Overschilderbaar na: min. 5 uur* en max. 30 dagen* Beschrijfbaar na: 5 dagen Volledig verhard na: 7 dagen* Vlampunt: basiscomponent niet van toepassing, verharder 78°C <p>De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V. Deze gegevens gelden voor gemengd product en de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld. * Zie aanvullende gegevens</p>
Rendement	<p><u>Praktisch</u></p> <ul style="list-style-type: none"> gladde ondergronden: 20 - 25 m²/liter licht gestructureerde ondergronden 12 - 14 m²/liter <p>Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode, ervaring en weersomstandigheden.</p>
Systemen	<p>Reeds met watergedragen lak- of muurverf behandelde ondergrond Grondig reinigen en ontvetten. Behandelen met een laag Sigma Memo Paint.</p> <p>Opmerking</p> <ul style="list-style-type: none"> Het beste resultaat wordt bereikt op een gladde ondergrond waarop een watergedragen lak- of muurverf in kleur is aangebracht. Bij voorkeur toepassen op niet-poreuze muurverven (bv. Sigmatex Superlatex, Sigmapearl Clean). De grondlaag moet voldoende, minimaal 5 dagen, doorgedroogd zijn. Voor een optimaal resultaat op poreuze muurverven is het aangewezen 2 lagen Sigma Memo Paint aan te brengen. Toepassing op alkydharsverf leidt tot toename van vergeling.

Sigma Memo Paint



Verwerkings- condities

Tijdens applicatie en uitharding moet minimaal aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

- Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 5°C en 30°C.
- Relatieve luchtvochtigheid minimaal 50% en maximaal 85%
- Ondergrondtemperatuur ten minste 3°C boven het dauwpunt.

Instructies voor gebruik

Mengverhouding

85 basiscomponent: 15 verharder (volumedelen)

Menginstructie

De volledige inhoud van component B (verharder) toevoegen aan component A (basiscomponent). Meng beide componenten direct goed door gedurende 3 minuten.

Inductie tijd

Geen

Verwerkingstijd

4 uur bij 20°C (zie aanvullende gegevens)

Rol/borstel

Type borstel: varkenshaar (bv. ProGold 7000 Exclusive serie)

Type rol: Microfibre rol (bv. ProGold Microfibre 150560)

Verdunning: geen, is gebruiksklaar

Reiniging gereedschap

Sigma verdunning 21-06 of White-Spirit

Veiligheids- maatregelen

Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad.

Aanvullende gegevens

Hoe gladder de ondergrond des te beter het "white board" effect is.

Gebruik uitsluitend niet-permanente stiften.

Bepaalde kleuren en/of merken van stiften kunnen moeilijker verwijderd worden. Gebruik hiervoor een whiteboard cleaner, de ProGold Reinigingsdoekjes of een glasreiniger om de resten te verwijderen.

Voor een fijne strakke aflijning, gebruik Finline Tape.

Het product is zeer dun vloeibaar, daarom dienen niet behandelde oppervlakken onder het applicatievlak grondig afgeplakt te worden.

Door de toepassing van een transparante afwerking, zal de ondergrondkleur lichtjes beïnvloed worden.

Sigma Memo Paint

Aanvullende
gegevens

Droogtijdentabel

	Ondergrond- en omgevingstemperatuur			
	10°C	15°C	20°C	25°C
Kleefvrij	6 uur	5 uur	3 uur	2 uur
Overschildertijd minimaal	8 uur	6 uur	4 uur	3 uur
Overschildertijd maximaal*	30 dagen	30 dagen	30 dagen	30 dagen
Volledig uitgehard	10 dagen	9 dagen	7 dagen	6 dagen
* Dit is de tijd waarbinnen overgeschilderd kan worden zonder schuren.				
In verband met mogelijke kleine fluctuaties van de omgevings- en ondergrondtemperatuur zijn deze gegevens indicatief.				

Houdbaarheid

Droog opgeslagen in een gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C tenminste 12 maanden houdbaar.