

Sigmulto Metallic



Omschrijving	Zijdeglanzende decoratieve watergedragen wandafwerking met metallic effect voor binnen.
Gebruiksdoel	Het decoratief afwerken van wanden in hotels, winkels, theaters, show-rooms, kantoren, restaurants, woningen en andere representatieve ruimten. Uitermate geschikt voor de afwerking van glasweefsel, schildersbehang, kwartsverven, putzen enz.
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> • Fraai zilver-metaal effect • Uitstekende dekkraft • Gemakkelijke verwerking • Schrobvast volgens DIN 53778 • Verrolbaar • Geurarm
Kleur en glans	<ul style="list-style-type: none"> • 36 metallic kleuren volgens kleurkaart. • Zijdeglans
Basisgegevens	<ul style="list-style-type: none"> • Dichtheid: ca. 1,07 g/cm³ • Vaste stof: ca. 20,6 vol. % • Kleefvrij na: ca. 1 uur • Overschilderbaar na: ca. 4 uur • Vlampunt: niet van toepassing <p>De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V. Deze gegevens gelden voor wit en voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.</p>
Rendement	<p><u>Praktisch</u> 10 - 12 m²/liter</p> <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><u>Gladde afwerking</u> Het geheel voorzien van een dekkende grondlaag Sigmatex Superlatex in kleur overeenkomend met die van de Sigmulto Metallic. Het geheel afwerken met twee lagen Sigmulto Metallic.</p> <p>Opmerking: Op grote gladde oppervlakken is een esthetisch mooie afwerking zeer moeilijk haalbaar.</p> <p><u>Sigmulto Metallic in combinatie met kwartsverf</u> Het geheel voorzien van een dekkende en egaal gestructureerde laag Sigma Kwarts of Sigma Kwartstone in kleur overeenkomend met die van de Sigmulto Metallic. Het geheel afwerken met twee lagen Sigmulto Metallic.</p> <p><u>Sigmulto Metallic in combinatie met glasweefsel</u> Na droging van het weefsel het geheel overschilderen met Sigmatex Superlatex in kleur overeenkomend met die van de Sigmulto Metallic. Het geheel afwerken met twee lagen Sigmulto Metallic.</p>

Sigmulto Metallic



Systemen

Sigmulto Metallic in combinatie met schildersbehang

Na droging van het behang het geheel afwerken met twee lagen Sigmulto Metallic.

Opmerking

Het gebruik van andere, dan hierboven voorziene grondlagen kan aanleiding geven tot slechtere verwerkingseigenschappen en onvoldoende esthetische en/of mechanische eigenschappen van het Sigmulto Metallic systeem. Derhalve raden wij dit ten stelligste af.

Ondergrond- condities

Onbehandelde ondergronden

Afgebonden, droog en gereinigd tot een gezonde ondergrond. Afwerking van een nog niet volledig afgebonden ondergrond kan leiden tot kleurbontheid (als gevolg van kalkdoorslag).

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

Oude verflagen op basis van kunstharstdispersie

Goed hechtend, gaaf en gereinigd

Oude verflagen op basis van alkydhars

Goed hechtend, gaaf en gereinigd.

Glanzende lagen mat schuren.

Belangrijk!

Bij toepassing op gladde ondergronden, moet na de voorbereiding het te behandelen **oppervlak perfect vlak** zijn (zonder oneffenheden, krassen, ...) en een uniforme zuigkracht bezitten.

Resterende onregelmatigheden worden door Sigmulto Metallic geaccentueerd.

Verwerkings- condities

Voor de noodzakelijke filmvorming (doordroging) moet aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

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

Relatieve luchtvochtigheid maximaal 85%.

Goede ventilatie tijdens applicatie en droging.

Instructies voor gebruik

Rolapplicatie

Type rol: kortharige nylon rol (8 mm)

Verdunding: geen

Werkwijze: zorgzaam opzetten en verdelen. Vervolgens in één richting afrollen.

Om aanzetten te vermijden nat in nat zonder pauze doorwerken.

De verwerking van donkere kleuren (vb. MT12, MT18, MT19 en MT28) op grotere, zeer gladde oppervlakken is kritisch. Daardoor kan kleurbontheid of streepvorming (rolbanen) ontstaan.

Reiniging gereedschap

Direct na gebruik reinigen met lauw water en eventueel wat zeep.

Attentie

Vanwege lichte drukopbouw in de emmer de verpakking voorzichtig behandelen en openen.

Veiligheids- maatregelen

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

Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad.

Sigmulto Metallic



Aanvullende gegevens

Hechting

Het Sigmulto Metallic-systeem hecht uitstekend op minerale ondergronden en op kwalitatief hoogwaardige dispersiemuurverven.

Het Sigmulto Metallic-systeem 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 keuken), wordt de toepassing van Sigmulto Metallic afgeraden.

De combinatie van een gesloten ondergrond met een dampdoorlatende afwerking kan bij vochtbelasting tot onthechting leiden.

Houdbaarheid

In gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats, tussen 5°C en 30°C, tenminste 9 maanden houdbaar. Niet blootstellen aan direct zonlicht.

EMG

10100DN4477