

## ALPHACRYL MORPHA

Blijvend prachtig resultaat, perfecte vloeï



AFWASBARE MATTE ISOLERENDE MUURVERF OP BASIS VAN EEN WATERVERDUNBARE ACRYLAATDISPERSIE VOOR BINNEN.



ACRYLIC **FLOW** TECHNOLOGY

Een bindmiddel dat een gladde afwerking geeft. In combinatie met een lange open tijd, die je toelaat er langer in te werken.

Belangrijkste eigenschappen

- ACRYLIC FLOW TECHNOLOGIE
- Afwasbaar(natte schrobvastheid klasse1), glanst niet op.
- Extra decoratieve matte verf.
- Isoleert vlekken van b.v. nicotine, inkt, ....
- Blokkeert weekmakers.
- Kan fungeren als één-pot-systeem.
- Spanningsarm.
- Niet poreuze verf.
- Gemakkelijk te verwerken.
- Snelle droging.
- Hoge soepelheid.
- Spat niet en kan zonder aanzetten aangebracht worden.
- Waterdampdoorlatend.
- Niet verzeepbaar

### TOEPASSING

Ondergronden	Het behandelen van pleisterwerk, beton, geplamuurde ondergronden, glasvezelbekleding. Ideaal op muren met schuin invallend licht.
Toepassing	Met borstel, rol. Gebruiksklaar. Airless: Airless: met HEA Pro tip(Wagner) of FF LP tip(Graco) opening: 0,017 inch

## **TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN**

---

Deze gegevens hebben betrekking op de kleur: wit

Dichtheid	1,38 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>
Bindmiddel	Zuiver acrylaat
Glansgraad	Potmat, < 2 GU / 85°
Schrobbastheidsklasse	Klasse 1 volgens DIN EN 13300
Dekkracht	Goed, Klasse 2 volgens DIN EN 13300
Vaste Stofgehalte	In volume : ca. 44 % In gewicht : ca. 59 %
VOS-EU-grenswaarde	EU grenswaarde voor dit product (catA/a) : 30 g/l (2010). Dit product bevat maximum 25 g/l VOS.
Assortiment/leverbaar in de kleuren	Wit en een groot aantal kleuren uit de Sikkens kleurenwaaier "5051 Color Concept", realiseerbaar met een kleurenmengmachine vertrekkende van een base W05, M15 of N00.
Hittevastheid	60 °C bij continue belasting en tot 80°C bij piekmomenten
Aanbevolen laagdikte per laag	Droog 40 à 49 µm = nat 90 à 110 µm
Vergelingsweerstand	Niet vergelijkend
Structuur	Glad/fijn

## **VERWERKINGSGEGEVENS**

---

Verwerking Condities	Ondergrondtemperatuur: min. 8°C Omgevingstemperatuur: 10-30°C Relatieve vochtigheid: max. 80%
Verwerking Methoden/ gereedschap	Met borstel, rol
Verwerkingsmethoden instellingen/types	Product is gebruiksklaar voor borstel en rol. Airless: met HEA Pro tip(Wagner) of FF LP tip(Graco) opening: 0,017 inch
Droging	Stofdroog: 1 uur Overschilderbaar: Na 6 uur met dispersieverven. Na 24 uur indien wateroplosbare vlekken dienen geïsoleerd te worden.
Verdunning/Reiniging	Met water.
Verdunning %	Gebueksklaar voor borstel en rol.
Overschilderbaar met	Goed overschilderbaar met alle gangbare muurverven/dispersieverven.
Rendement	9 - 11 m <sup>2</sup> /l/laag, afhankelijk van de applicatiemethode, – materiaal, van de ruwheid, structuur en porositeit van de ondergrond. Nauwkeurig rendement te bepalen op een proefvlak.
Opmerkingen: Ruimtes met hoge luchtvochtigheid	De base W05 kan ook toegepast worden in ruimtes met hoge luchtvochtigheid. Voor kleuren realiseerbaar vanuit een base M15 en N00 zouden wij Alphacryl Perlino aanraden.

## SYSTEEMINFORMATIE

---

Onbehandelde ondergronden	<p><b>Nieuwe, ongeschilderde ondergronden</b> Gipsgebonden ondergronden dienen samenhangend, draagkrachtig en voldoende hard te zijn. Losse pleisterresten verwijderen en onzuiverheden ontkorrelen. Grondig ontstoffen. De ondergronden ontdoen van vuil, vet, stof, e.d. Geheel fixeren met een laag verdunde (10% water) <b>ALPHACRYL PRIMER</b> of <b>ALPHACRYL PURE PRIMER SF</b>. Bij minder poreuze ondergronden kan het verdunningspercentage oplopen tot max. 20%. 6 uur laten drogen. Voorschilderen met <b>ALPHACRYL MORPHA</b>. 6 uur laten drogen. Afwerken met 1 laag <b>ALPHACRYL MORPHA</b>.</p>
Behandelde ondergronden in goede staat/onderhoud	<p><b>Geschilderde ondergronden</b> Oude intacte dispersie-, olie- en alkydharsmuurverflagen geheel wassen met ammoniakwater en goed mat schuren. Eventuele gebreken bijwerken. Geheel voorbehandelen met <b>ALPHACRYL PRIMER</b> of <b>ALPHACRYL PURE PRIMER SF</b>. 6 u laten drogen. Voorschilderen met <b>ALPHACRYL MORPHA</b>. 6 uur laten drogen. Afwerken met 1 laag <b>ALPHACRYL MORPHA</b>.</p> <p><b>Opmerking:</b> – Voor het isoleren van wateroplosbare vlekken, 2 onverdunde lagen aanbrengen met een tussentijd van minimum 24 uur. – In bepaalde gevallen (afhankelijk van de kleur) kan een afwerking met 1 laag <b>ALPHACRYL MORPHA</b> volstaan.</p>

## VEILIGHEID EN WETGEVING

---

Veiligheidsblad	Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad.
-----------------	--

## ARTIKELGEGEVENS

---

Houdbaarheid/Stockage	1 jaar. Koel en vorstvrij bewaren (5°C – 30°C).
Verpakkingen	Wit: 2,5 L – 5 L – 10 L Basissen W05, M15 en N00: 1 L – 2,5 L – 5 L – 10 L
Beschikbaarheid kleuren	Wit en een groot aantal kleuren uit de Sikkens kleurenwaaier "5051 Color Concept", realiseerbaar met een kleurenmengmachine vertrekkende van een base W05, M15 of N00.

AkzoNobel Paints Belgium  
Sikkens Bouwverven – Peintures bâtiments  
PB 80 – 1800 Vilvoorde Tel.: +32 2 254 25 00 Fax. : +32 2 254 24 91 Internet: [www.sikkens.be/nl/](http://www.sikkens.be/nl/).

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.