

ALPHA COVER MAT SF

Muur- en plafondverf met
uitmuntende dekkraft en
zeer hoog rendement



Belangrijkste
eigenschappen

WATERGEDRAGEN MATTE MUUR- EN PLAFONDVERF MET DEKKRAFT KLASSE 1 ZELFS BIJ ZEER HOOG RENDEMENT OP BASIS VAN 100% ACRYLAAT VOOR BINNEN, SOLVENTVRIJ.

MAX COVER FORMULA

Door een geoptimaliseerde mix van bindmiddel, pigment en vulstoffen wordt een zeer hoge dekking bereikt.

- ✓ ideaal voor muren en plafonds, hoogkwalitatief.
- ✓ dekkraft klasse 1 volgens DIN EN 13300, zelfs bij zeer hoog rendement
- ✓ natte schrobvastheid klasse 1 volgens DIN EN 13300 na volledige doordroging. Bevat PU.
- ✓ Geeft een perfect homogeen eindresultaat zonder aanzetten of baanvorming en is zeer vlot verwerkbaar
- ✓ lokale herstellingen zijn mogelijk
- ✓ voldoende lange open tijd
- ✓ kan gebruikt worden als één-pot-systeem m.a.w. als grondlaag, tussenlaag en als afwerking.
- ✓ Ecolabel.is in aanvraag
- ✓ spanningsarm
- ✓ lage gevoeligheid tegen opglanzen
- ✓ Emissie binnenluchtkwaliteit of IAQ: A+ (Franse wetgeving)
- ✓ Zeer aangenaam en makkelijk te verwerken (goede open tijd, spat nauwelijks).
- ✓ Waterdampdoorlatend en onverzeepbaar.
- ✓ SF kwaliteit: oplosmiddelvrij – weekmakervrij – reukvrij → snelle ingebruikname van geschilderde lokalen zonder enige geurhinder
- ✓ VOS < 1g/l
- ✓ Reactie bij brand: A2-s1,d0 (volgens EN 13501-1)
- ✓ Voldoet aan de Europese verordening nr. 852/2004 inzake levensmiddelenhygiëne en is dus geschikt voor ruimten waar levensmiddelen worden bereid, behandeld of verwerkt
- ✓ Niet vergelijkend.



TOEPASSING

Ondergronden	Ideaal voor muren en plafonds – ook voor grote oppervlakken. Het behandelen van winddroog beton, schuurwerk, pleisterwerk, metselwerk, gips- en boardplaten, houtwolcementplaten, behang e.d..
Toepassing	Borstel, rol, airless. Borstel, rol : Eventueel 5 maximaal 10% water toevoegen als grondlaag. Voor spuitgegevens: gelieve de technische dienst te raadplegen

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Deze gegevens hebben betrekking op de kleur: wit

Dichtheid	Ca. 1,58 kg/l.
Bindmiddel	100% Acrylaat PU versterkt.
Glansgraad	Mat. <2GU@85° volgens ISO 2813
Pigment	Titaandioxide, calciumcarbonaat en speciale vulstoffen
Verdunner/oplosmiddel	Met water.
Schrobbvastheidsklasse	Klasse 1 volgens DIN EN 13300 na 28 dagen droging (minder dan 5 µm laagdikte verlies na 200 bewegingen).
Dekkracht	Klasse 1 volgens DIN EN 13300 bij voorgeschreven rendement
Vaste Stofgehalte	In volume : 41 % = in gewicht : 62 %
VOS-EU-grenswaarde	EU grenswaarde voor dit product (catA/a) : 30 g/l (2010). Dit product bevat maximum 1 g/l VOS.
Emissie binnenluchtqualiteit	A+ (gradatie gaande van A+(zeer zwakke emissie) tot C(sterke emissie))
Assortiment/Kleuren	Wit en 2 basen: W05 en N00. Wit en vrijwel alle kleuren uit de Sikkens kleurenwaaier "5051 Color Concept".
Hittebestendigheid	60 °C bij continue belasting en tot 80°C bij piekmomenten
Aanbevolen droge laagdikte	Droog: 34 – 41 µm per laag = Nat: 83,33 – 100 µm per laag
Vergelingsweerstand	Niet vergelijkend.
Structuur	Glad. Fijn.
Rendement	Gemiddeld theoretisch rendement : 10 - 12 m ² /l, afhankelijk van de applicatiemethode, – materiaal, van de ruwheid, structuur en porositeit van de ondergrond. Nauwkeurig rendement te bepalen op een proefvlak.
Opmerking i.g.v. sterk wateroplosbare vlekken	Voor de basisverven W05 en N00 Voor het isoleren van wateroplosbare vlekken: na grondige reiniging een <u>onverdunde</u> laag aanbrengen en <u>minimum 24 uur</u> laten drogen alvorens af te werken. Voor wit en in geval van extreme vervuiling: Een <u>onverdunde</u> laag Alpha Isolux SF aanbrengen en <u>minimum 24 uur</u> laten drogen alvorens af te werken.

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerking Condities	Ondergrondtemperatuur: min. 8°C – max. 30°C Omgevingstemperatuur: min. 8°C Relatieve vochtigheid: max. 80%
Verwerkingsmethoden/ gereedschap	Met borstel, rol of airless.

verwerkingsmethoden	Borstel, rol : maximaal 10 % water toevoegen indien gebruikt als grondlaag.
instellingen/types	Airless : gelieve de technische dienst te raadplegen.
Droging	Stofdroog: ongeveer 1 uur. Overschilderbaar: na 4 uur met dispersieverven.
Verdunning/Reiniging	Met water.
Verdunning %	Borstel, rol : maximaal 10% water toevoegen indien gebruikt als grondlaag.
Overschilderbaar	Na ± 4 uur met dispersieverven. Goed overschilderbaar met dispersieverven.

SYSTEEMINFORMATIE

Onbehandelde ondergronden

Voorbehandeling van onbehandelde ondergronden

De ondergrond ontdoen van vuil, vet, stof e.d.
Geheel reinigen met **Polyfilla Pro S600** indien nodig.

Beton

De (poederende) slijmhuud volledig verwijderen door afborstelen.

Baksteen

Eventuele zoutuitslag droog afborstelen.

Hardboard

Eventuele hechtingsbelemmerende stoffen verwijderen door ontvetten en/of schuren.

Gipsgebonden ondergronden

Dienen afgebonden, draagkrachtig en voldoende hard te zijn.

Sterk poederende ondergronden

Impregneren met **Alpha Aquafix**.

Zuigende ondergronden

Voorstrijken met **Alpha Aquafix** of met **Alpha Cover Mat SF**, max. 10 % verdund met water of met **Alphacryl Primer**, max 10 % verdund met water.

Afwerking nieuwe steenachtige ondergronden (winddroog)

Na de voorbehandeling afwerken met **Alpha Cover Mat SF**.

Afwerking board, gips- en spaanplaat

Na de voorbehandeling: spijkergaatjes e.d. vullen met **Polyfilla Pro F220**.
Gronden met **Alphacryl Primer** of **Alpha Cover Mat SF**.
Dekkend afwerken met **Alpha Cover Mat SF**.

Behandelde ondergronden in goede staat/onderhoud

Afwerking oude intacte dispersie- olie- en alkydhars muurverven

Geheel wassen met **Polyfilla Pro S600**.

Glanzende verven goed mat schuren.

Eventuele gebreken bijwerken.

Sterk poederende verflagen impregneren met **Alpha Fix** of **Alpha Aquafix**.

Herstellingen lokaal gronden met **Alphacryl Primer** of **Alpha Cover Mat SF**.

Dekkend afwerken met **Alpha Cover Mat SF**.

Opmerking

– Oude olie- en alkydhars muurverven in vochtige ruimten, zoals keukens, bad- of doucheruimten niet met **Alpha Cover Mat SF** overschilderen.

Behandelde ondergronden in slechte staat	Oude verfsystemen in slechte staat, met onvoldoende hechting, oude vernislagen of andere incompatibele verfsystemen: alle oude verflagen verwijderen en vervolgens behandelen zoals een nieuwe onbehandelde ondergrond.
--	---

VEILIGHEID EN WETGEVING

Vlampunt	> 100°C
Productveiligheidsinformatie	Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheids- gegevens het productveiligheidsblad of raadpleeg de tekst op het etiket of de verpakking conform de geldende wetgeving.

ARTIKELGEGEVENS

Verpakkingen	Wit + 2 basen : W05 en N00: 5 - 10 liter.
Beschikbaarheid kleuren	Wit en vrijwel alle kleuren uit de Sikkens kleurenwaaier "5051 Color Concept".
Houdbaarheid	In onaangebroken verpakking is het materiaal minimaal 24 maanden houdbaar. Vorstvrij bewaren.

AkzoNobel Paints Belgium
Sikkens Bouwverven – Peintures bâtiments
Everest Office Park - Leuvensesteenweg 248 B – 1800 Vilvoorde Tel.: +32 2 254 25 00 Fax. : +32 2 254 24 91 Internet: www.sikkens.be.

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.