

## ALPHA PROJECT

Goed dekkende  
matte binnenmuurverf,  
schrobklasse 1  
dekkraft klasse 1



EENVOUDIG TE VERWERKEN, GOED DEKKENDE  
KLASSE 1 MATTE BINNENMUURVERF-  
PROJECTVERF, NATTE SCHROBVASTHEID KLASSE  
1, IDEAAL VOOR GROTE OPPERVLAKKEN, BINNEN.

### Belangrijkste eigenschappen

- Ideaal voor grote oppervlakten.
- Zeer goede dekkraft : klasse 1 volgens DIN 13300.
- Schrobvast volgens DIN 13300, klasse 1.
- Snelle droging – na 4 uur reeds overschilderbaar. Hogere rentabiliteit op werven
- Kan gebruikt worden als één-pot-systeem.
- Praktisch rendement: 9 – 11 m<sup>2</sup>/l/laag
- Waterdampdoorlaatbaar.
- onverzeepbaar
- Mat.
- VOC < 1 g/l
- Solventvrije kwaliteit – geen geurhinder en laat een snelle ingebruikname toe van geschilderde ruimtes.
- Voor het comfort en met respect voor de gezondheid van de toepasser en inwonenden/aanwezigen.

### TOEPASSING

Ondergronden	Het behandelen van winddroog beton, pleisterwerk, metselwerk, gips- en boardplaten, houtwolcementplaten, behang, glasvlies, etc. Ideaal voor grote – droge en goed geventileerde - oppervlakken
Toepassing	Borstel, rol, airless: gebruiksklaar. Airless spray: druk 120 - 160 bar; opening 0,015 - 0,019 inch.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

---

Deze gegevens hebben betrekking op de kleur: wit.

Dichtheid	1,45 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup> .
Bindmiddel	Copolymeren
Glansgraad	Mat. (<2 GU@85°)
Pigment	Titaandioxide, calciumcarbonaat en speciale vulstoffen
Schrobvastheidsklasse	Na doorharding wasbaar met water en loogvrije reinigingsmiddelen. Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 1.
Dekkracht	Zeer goede dekkkracht, klasse 1 volgens DIN EN 13300. In het algemeen kan op een voorbereide ondergrond in één laag een dekkend resultaat worden verkregen.
Vaste Stofgehalte	56 - 60 gew. % = 38 - 42 vol. %.
VOS-EU-grenswaarde/ VOS gehalte	EU grenswaarde voor dit product (catA/a): 30 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 1 g/l VOS.
Assortiment/kleuren	Wit, RAL 9010 en een groot aantal kleuren uit de Sikkens kleurenwaaier "5051 Color Concept". RAL 9010 : 10 L Wit, Base W05 en N00: 10 L
Hittevastheid	Weerstaat een continue belasting tot 60°C en piekmomenten tot 80°C
Aanbevolen droge laagdikte	Droog : 34,5 – 46,6 µm per laag = nat 90 – 111 µm per laag
Emissie binnenluchtkwaliteit	A+ (gradatie gaande van A+(zeer zwakke emissie) tot C(sterke emissie))
Vergelingsweerstand	Vergeelt niet.
Structuur	Fijn
Rendement	Praktisch: 9 - 11 m <sup>2</sup> /l, afhankelijk van de applicatiemethode en van de ruwheid, structuur en porositeit van de ondergrond.

## VERWERKINGSGEGEVENS

---

Verwerking Condities	Omgevings- en ondergrondtemperatuur: 10 - 30 °C. Beneden 10°C treedt drogingsvertraging op. Relatieve luchtvochtigheid: max. 85 %.
Verwerking Methoden/ gereedschap	Borstel, rol, airless.
verwerkingsmethoden instellingen/types	Borstel, rol, airless: gebruiksklaar. Airless spray: druk 120 - 160 bar; opening 0,015 - 0,019 inch.
Droging (20°C/65% R.V)	Stofdroog na ongeveer 1 uur en overschilderbaar na ongeveer 4 uur.
Reiniging	Direct na gebruik met water.
Verdunning %	Borstel, rol, airless: Gebruiksklaar
Overschilderbaar met	Goed overschilderbaar met zichzelf en alle gangbare muurverven/dispersieverven.

## SYSTEEMINFORMATIE

---

Vorbereiding van de Ondergrond	<p><b>Vorbereiding van onbehandelde ondergronden:</b> De ondergrond ontdoen van vuil, vet, stof e.d.</p> <p><b>Beton:</b> De op het beton aanwezige (poederende) slijmhuud volledig verwijderen door afborstelen.</p> <p><b>Baksteen:</b> Eventuele zoutuitslag droog afborstelen.</p> <p><b>Hardboard:</b> Eventuele hechtingsbelemmerende stoffen verwijderen door ontvetten en/of schuren.</p> <p><b>Spaanplaat:</b> Om bruine doorslag te voorkomen, kan het nodig zijn de spaanplaat te behandelen met Alpha Isolux SF</p> <p><b>Poederende ondergronden:</b> Impregneren met Alpha Aquafix of Alpha Fix. Alpha Fix zodanig aanbrengen dat geen glanzend laagje ontstaat.</p> <p><b>Zuigende ondergronden:</b> Voorstrijken met Alpha Aquafix of Alphacryl Primer of Alphatex Primer SF of Alpha Project.</p>
Afwerking	<p><b>Afwerking van nieuwe steenachtige ondergronden (winddroog):</b> Na een eventuele voorbereiding dekkend afwerken met Alpha Project.</p> <p><b>Afwerking van board-, gips- en spaanplaat:</b> Na een eventuele voorbereiding als volgt behandelen: Spijkergaatjes e.d. vullen met een Polyfilla Pro Filler. Dekkend afwerken met Alpha Project.</p>

## VEILIGHEID EN WETGEVING

---

Vlampunt	> 100°C
Veiligheidsinformatie	Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad of raadpleeg het etiket of de verpakking.

## ARTIKELGEGEVENS

---

Houdbaarheid	Koel en vorstvrij bewaren (5°C – 30°C). In onaangebroken verpakking is het materiaal minimaal 12 maanden houdbaar.
Verpakkingen	Wit: 10 liter. Ral 9010: 10 liter. Kleuren: 10 liter.
Beschikbaarheid kleuren	Wit, RAL 9010 en een groot aantal kleuren uit de Sikkens kleurenwaaier "5051 Color Concept".

**AkzoNobel Paints Belgium**

**Sikkens Bouwverven – Peintures bâtiments**

**PB 80 – 1800 Vilvoorde Tel.: +32 2 254 25 00 Fax. : +32 2 254 24 91 Internet: <https://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.