

Watergedragen, schrobvaste, oplosmiddelvrije, gladde muurverf voor binnen op basis van copolymeerdispersie**Algemeen***Belangrijkste eigenschappen*

Hoge dekkraft.
Oplosmiddelvrij.
Geurarm; ruimten na schilderen zijn direct te gebruiken.
Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 1.
Zeer gemakkelijk te verwerken.
Leverbaar in vrijwel alle kleuren van het Sikkens 5051 Color Concept.
Leverbaar in 1 l, 5 l en 10 l verpakking.
Waterdampdoorlatend.
Mat.

Toepassing

Het behandelen van winddroog beton, schuurwerk, pleisterwerk, metselwerk, gips- en boardplaten, houtwolcementplaten, behang e.d.

Verwerkingsgegevens*Verwerkingscondities*

Verwerkingstemperatuur: minimaal 5°C.
Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.

Verwerkingsmethoden

Met kwast, plafondborstel, rolborstel en airless spray.
Kwast: Bij voorkeur Meesterhand Premium kwast (synthetisch).
Plafondborstel, rolborstel: Bij voorkeur Meesterhand muurverfroller (gladwerk). Meesterwerk muurverfroller 8 mm (grove ondergrond).

*Verwerkingsgegevens***Kwast, plafondborstel, rolborstel**

Type verdunning: water.

Airless spray

Type verdunning: water.

Hoeveelheid verdunning: 5-10%.

Spuitdruk: 160-180 bar.

Spuitopening: 0,457-0,533 mm (0,018-0,021 inch).

Met water.

*Reiniging gereedschap
Theoretisch rendement*

Ca. 10 m²/l per laag op een gladde ondergrond. Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode en de ruwheid, structuur en porositeit van de ondergrond. Praktisch verbruik per object te bepalen door een proefvlak.

Veiligheidsinformatie*Vlampunt*

> 100°C.

Wettelijke voorschriften

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

Productveiligheidsblad

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

Eigenschappen*Glansgraad*

Mat.

Structuur

Glad.

Afleveringsviscositeit

120-130 KU.

Dichtheid

Wit: 1,30-1,45 kg/dm³.

Vaste stofgehalte

Wit: 52-65 gew.% = 37-45 vol.%.

Drogging bij 20°C/ 65% RV

Stofdroog na: ca. 1 h.

Overschilderbaar na: 4 h.

Dekvermogen

Goed; met airless spuitapparatuur wordt doorgaans in één bewerking een goede dekking verkregen.

Alphatex SF

04297

Was- en schrobvastheid

Bestand tegen schrobben en wassen met water waaraan loogvrije reinigingsmiddelen zijn toegevoegd. Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 1.

*Vergelingsweerstand
Overschilderbaarheid*

Niet vergelend.
Goed overschilderbaar met dispersieverven.

Verdere informatie

*Verpakking
Houdbaarheid*

1 l, 5 l en 10 l.
In onaangebroken verpakking is het materiaal 12 maanden houdbaar.
Vorstvrij bewaren.

*Kleurassortiment
Buitenduurzaamheid*

Wit en vrijwel alle kleuren van het Sikkens 5051 Color Concept.
Alphatex SF kan ook buiten worden toegepast op inpandig werk zoals b.v. onderkanten van balkons en galerijen.

Breeam

Product voldoet aan BREEAM HEA 9	Cat A/a WB:
Wettelijke norm (g/l):	30 g/l
VOC van Alphatex SF gemeten volgens ISO 11890-2: 2006:	1 g/l

Systemen

Voorbehandeling van onbehandelde ondergronden

De ondergrond ontdoen van vuil, vet, stof e.d.

Beton

De op het beton aanwezige (poederende) slijmhuide volledig verwijderen door afborstelen.

Baksteen

Eventuele zoutuitslag droog afborstelen.

Hardboard

Eventuele hechtingsbelemmerende stoffen verwijderen door ontvetten en/of schuren.

Gipsgebonden ondergronden

Een gipsgebonden ondergrond dient afgebonden, draagkrachtig en voldoende hard te zijn.

Enigszins poederende ondergronden

Impregneren met Alpha Fix. Alpha Fix zodanig aanbrengen dat geen glanzend laagje ontstaat; in sommige gevallen kan dit worden bereikt door te verdunnen met terpentine.

Zuigende ondergronden

Vorstrijken met Alpha Aquafix.

Nieuwe steenachtige ondergronden (winddroog)

Na de voorbehandeling een of tweemaal behandelen met Alphatex SF.

Board, gips- en spaanplaat

Na de voorbehandeling:

Spijker gaatjes e.d. vullen met een geschikt binnenvulmiddel.

Gronden met Alphatex SF.

Dekkend afwerken met Alphatex SF.

Oude intacte dispersie-, olie- en alkydharsmuurverflagen

Geheel wassen met ammoniakwater.

Glanzende olie- en alkydharsmuurverven goed mat schuren.

Eventuele gebreken bijwerken.

Poederende verflagen impregneren met Alpha Fix.

Gronden met Alphatex SF.

Dekkend afwerken met Alphatex SF.

Opmerking

Oude olie- en alkydharsmuurverven in vochtige ruimten, zoals keukens en bad- of doucheruimten niet met Alphatex SF overschilderen.

Akzo Nobel Decorative Coatings B.V., Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technische Voorlichting, Tel.: 071-3083400, Fax. 071-3083273, Internet: www.sikkens.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.