

ALPHATEX SF

Hoge dekking, schrobvast,
toonaangevend duurzaam



OPLOSMIDDELVRIJE MATTE WATERVERDUNBARE
MUURVERF OP BASIS VAN COPOLYMEERDISPERSIE
VOOR BINNEN MET ECOLABEL - DUST REPELLENT.



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

Belangrijkste eigenschappen

Toonaangevend duurzaam



- Geproduceerd met biobased grondstoffen
- MAX COVER FORMULA
- Hoge dekking: klasse 1 volgens DIN EN 13300
- Schrobvast: klasse 1 volgens DIN EN 13300
- SF kwaliteit of solventvrij
- Voldoet aan Ecolabel. EU Ecolabel : FR/044/013
- Geurarm, ruimten na schilderen zijn direct te gebruiken
- Zeer gemakkelijk te verwerken
- Reactie bij brand: classificatie A2-s1,d0 (rapport beschikbaar)
- IAQ of emissie binnenluchtkwaliteit: A+
- "Dust repellent" technologie = stofwerend.
- Waterdampdoorlatend
- Onverzeepbaar

TOEPASSING

Ondergronden

Het behandelen van winddroog beton, pleisterwerk, metselwerk, gips- en boardplaten, houtwolcementplaten, oude, intacte verflagen, behang enz.

Toepassing

Borstel, rol en airless spray.

Airless spray : Druk tussen 160 - 180 bar; opening 0,015 - 0,017 inch.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Deze gegevens hebben betrekking op de kleur: wit

Dichtheid	Ca. 1,32-1,42 kg/dm ³
Bindmiddel	Copolymeerdispersie
Glansgraad	Mat. (< 2 GU bij 85° gemeten volgens ISO 2813)
Schrobvastheidsklasse volgens DIN EN 13300	Bestand tegen schrobben en wassen met water waaraan loogvrije reinigingsmiddelen zijn toegevoegd. Klasse 1 volgens DIN EN 13300.
Dekkracht volgens DIN EN 13300	Goed; met airless-spuitapparatuur wordt doorgaans in één bewerking een goede dekking verkregen. Klasse 1 volgens DIN EN 13300
Verdunning/Solvent	Water, uitsluitend indien nodig
Vaste Stofgehalte	In volume : 37- 45 % In gewicht : 52-65 %
VOS-EU-grenswaarde VOS gehalte	EU grenswaarde voor dit product (catA/a) : 30 g/l (2010). Dit product bevat maximum 1 g/l VOS.
Assortiment/leverbaar in de kleuren	Wit, zwart, RAL 9010 en 3 basissen: W05, M15 en N00 Wit, RAL 9010, zwart en een groot aantal kleuren uit de Sikkens kleurenwaaier "5051 Color Concept".
Hittevastheid	60°C bij continue belasting en tot 80°C bij piekmomenten.
Aanbevolen laagdikte per laag	Droog 37 à 45 µm per laag = Nat 90 à 110 µm per laag
Emissie binnenluchtkwaliteit	A+ (gradatie gaande van A+(zeer zwakke emissie) tot C(sterke emissie))
Vergelingsweerstand	Niet vergelijkend
Structuur	Glad

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerking Condities	Ondergrondtemperatuur: 10°C Omgevingstemperatuur: min. 5°C Relatieve vochtigheid: max. 85%
Verwerking Methoden/ gereedschap	Met borstel, rol of airless spray
verwerkingsmethoden instellingen/types	Borstel, blokwitter, rol, airless spray. Airless spray : Druk tussen 160 - 180 bar; opening 0,015 - 0,017 inch.
Droging	Stofdroog: 1 uur Overschilderbaar na 4 uur met dispersieverven
Verdunning/Reiniging	Met water.
Verdunning %	Water, uitsluitend indien nodig
Overschilderbaar met	Goed overschilderbaar met alle gangbare muurverven/dispersieverven mits het gebruik van de bijhorende primers.
Rendement	9 - 11 m ² /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	Oude olie- en alkydharsmuurverven in vochtige ruimten zoals keukens en badkamers of doucheruimten, niet met ALPHATEX SF overschilderen.

SYSTEEMINFORMATIE

Onbehandelde ondergronden

Voorbehandeling van onbehandelde ondergronden

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

Beton:

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

Baksteen:

Eventuele zoutuitslag droog afborstelen.

Hardboard:

Eventuele hechtingsbelemmerende stoffen verwijderen door ontvetten en/of schuren.

Sterk zuigende ondergronden, cementderivaten en gips:

Impregneren met **ALPHA AQUAFIX**.

Nieuwe steenachtige ondergronden (winddroog):

Na een eventuele voorbehandeling tweemaal behandelen met **ALPHATEX SF**.

Board, gips- en spaanplaat:

Na een eventuele voorbehandeling:

Spijkergaatjes e.d. vullen met filler. Gronden met **ALPHATEX SF**.

Dekkend afwerken met **ALPHATEX SF**.

Behandelde ondergronden in goede staat/onderhoud

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 AQUAFIX**, in ernstige gevallen 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.

VEILIGHEID EN WETGEVING

Veiligheidsblad

Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheids- gegevens het productveiligheidsblad.

BIOBASED

Biobased

Geproduceerd volgens de *Biomass Balance Approach*. Het gebruik van biobased grondstoffen is getoetst door TUV Sud en gecertificeerd met REDCert²



ARTIKELGEGEVENS

Houdbaarheid/Stockage	1 jaar. Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C.
Verpakkingen	Wit: 5 - 10 liter Zwart: 5 liter RAL 9010: 10 liter Kleuren: 1 - 5 - 10 liter
Beschikbaarheid kleuren	Wit, RAL 9010, zwart en een groot aantal kleuren uit de Sikkens kleurenwaaier "5051 Color Concept".

AANBEVELINGEN EU ECOLABEL:

- Verspil zo weinig mogelijk verf door in te schatten hoeveel verf u nodig heeft.
- Sluit niet-gebruikte verf goed af voor hergebruik.
- Het hergebruik van verf kan het milieueffect van de producten tijdens hun levenscyclus aanzienlijk verminderen.
- Om in te schatten hoeveel verf u nodig hebt, gelieve onderstaande formule te gebruiken:
$$\frac{\text{te schilderen oppervlakte (m}^2\text{)}}{\text{rendement (}\frac{\text{m}^2\text{)}}{\text{L}}\text{)} \times \text{aantal lagen}$$

= aantal liter verf nodig
- Het praktisch rendement kan variëren in functie van de staat en de absorptiegraad van de ondergrond, de oppervlakte en de manier van aanbrengen.
- Inhoud en verpakking afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale of nationale regelgeving.
- Lees aandachtig de veiligheidsinformatie op het etiket en raadpleeg sectie 8 op onze veiligheidsfiche voor de keuze van persoonlijke beschermingsmaatregelen.
- Reinig het gebruikte gereedschap onmiddellijk met water en minimaliseer de benodigde hoeveelheid water. Giet afvalwater en verfstoffen niet weg in de gootsteen of in het toilet of werp ze niet in een vuilnisbak.
- Voor het openen, het product rechtopstaand in een goed verluchte plaats bewaren beschermd tegen vorst, hitte en vocht. Na gebruik de pot goed sluiten en het product bewaren zoals hierboven aangegeven, in de originele verpakking.
- Het Europese Ecolabel certificaat is enkel toegekend aan de witte verf.

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/ .

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.