



Technische informatie

## ALPHATEX SATIN SF

Hoge dekking, schrobvast



Belangrijkste eigenschappen

Eenvoudig te verwerken zijdeglanzende binnenmuurverf

Door een juiste samenstelling van het bindmiddel, pigment en vulstoffen wordt een optimale dekking bereikt.

Uitstekende dekkraft  
Zijdeglans muurverf  
Zeer schrobvast (Klasse 1 volgens DIN EN 13300)  
Eenvoudig verwerkbaar  
Geschikt voor glasweefsel

### TOEPASSING

Toepassing Het behandelen van winddroog beton, schuurwerk, metselwerk, gips- en boardplaten, houtwolcementplaten, behang e.d.  
Ook als toplaag van Meesterhand-glasweefselstelsel.

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Dichtheid	1,25-1,39 kg/dm <sup>3</sup> .
Glansgraad	Hoge zijdeglans.
Vaste stofgehalte	52-58 gew.% = 39-45 vol.%.
Schrobvastheidsklasse	Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 1.
Dekkracht	Goed.
Vergelingsweerstand	Niet vergelijkend.
Structuur	Glad.

Reinigbaarheid Alphatex Satin SF is zeer goed reinigbaar. In combinatie met het Meesterhand-glasweefselsysteem is Alphatex Satin SF zeer geschikt voor toepassing in openbare gelegenheden, scholen en ziekenhuizen.

## VERWERKINGSGEGEVENS

---

Verwerkingscondities	Verwerkingstemperatuur: minimaal 5°C, maximaal 30°C. Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen.
Verwerkingsmethoden/ instellingen/types	Kwast en muurverfroller. Muurverfroller: Poolhoogte afhankelijk van de structuur van de ondergrond.  Voor gereedschappen, nodig bij de verwerking van Alpha producten, kunt u zich uitgebreid laten informeren bij de winkel van aankoop van uw product.  Airless spray: Verdunning: geen. Spuitedruk: 80-120 bar. Aanbevolen spuittips: Graco: LP 517 / 519 (gele tip) Wagner: HEA Protip 517 (groene tip)  Bovengenoemde instellingen zijn een indicatie. Om het beste resultaat te verkrijgen wordt er geadviseerd om de instellingen af te stemmen op de omstandigheden ter plaatse en te beoordelen d.m.v. een proefvlak. Door dit product te verspuiten wordt een goed esthetisch resultaat bereikt. Met (na)rollen kan een uitstekend esthetisch resultaat bereikt worden.
Theoretisch rendement	Ca. 9-11 m <sup>2</sup> /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.
Droging bij 20°C en 65% RV	Stofdroog na: ca. 1 uur. Overschilderbaar na: ca. 5 uur.
Verdunning/reiniging gereedschap	Met water.
Overschilderbaar	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.  Beton De op het beton aanwezige (poederende) slijmhuide volledig verwijderen door afborstelen.  Baksteen Eventuele zoutuitslag droog afborstelen.  Hardboard Eventuele hechttingsbelemmerende stoffen verwijderen door ontvetten en/of schuren.
---------------------------	--

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

Niet zuigende ondergronden  
Deze ondergronden voorstrijken met Alpha Primer.  
Poederende en/of zuigende ondergronden  
Deze ondergronden borstelen en vervolgens tot verzadiging impregneren met Alpha Superfix.

Nieuwe steenachtige ondergronden  
Na de voorbehandeling tweemaal behandelen met Alphatex Satin SF.

Board, gips en spaanplaat  
Na de voorbehandeling:  
Spijker gaatjes e.d. vullen met een geschikt binnenvulmiddel.  
Gronden met Alphatex Satin SF.  
Dekkend afwerken met Alphatex Satin SF.

Behandelde ondergronden

Oude intacte dispersie-, olie- en alkydharsmuurverflagen  
Geheel wassen met Polyfilla Pro S600.  
Glanzende olie- en alkydharsmuurverven goed mat schuren.  
Eventuele gebreken bijwerken.  
Poederende verflagen impregneren met Alpha Superfix.  
Gronden met Alphatex Satin SF.  
Dekkend afwerken met Alphatex Satin SF.

Opmerkingen

Alphatex Satin SF niet toepassen op olie- en alkydharsverven in extreem vochtige ruimten, zoals bad- en doucheruimten. Alphatex Satin SF ook niet toepassen op grove pleisterlagen of over Alpha Primer SF.

## MILIEU EN CERTIFICERING

BREEAM

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

## RELEVANTE INFORMATIE

[Infoblad 1036](#)

Toelichting op de gegevens uit de technische documentatiebladen

[Infoblad 1072](#)

Algemene bepalingen voor schilderwerk

[Infoblad 1419](#)

Invloed van reinigen op de duurzaamheid van het verfsysteem

[Infoblad 1040](#)

Toepassing van voorstrijkmiddelen op diverse ondergronden

[Infoblad 1429](#)

Reinigbaarheid en schrobvastheid van binnenmuurverven

## VEILIGHEID EN WETGEVING

---

Vlampunt	>100°C
Veiligheidsblad	Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad.
Wettelijke voorschriften	De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.
Milieu	Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfresten afvoeren volgens lokale richtlijnen.

## ARTIKELGEGEVENS

---

Houdbaarheid	In onaangebroken verpakking ca. 12 maanden. Koel en vorstvrij bewaren.
Verpakkingen	10 liter.
Beschikbare kleuren	Wit en vele kleuren via het Sikkens kleurenmengsysteem. Afhankelijk van de gekozen kleur bevat Alphatex Satin SF geringe hoeveelheden oplosmiddel.

Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technical Support, Tel.: 071-3083400, Fax: 071-3083273, Internet: [www.sikkens.nl](http://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.

**verf.nl**

Vragen?  
Stuur een e-mail naar:  
[klantenservice@verf.nl](mailto:klantenservice@verf.nl)