



Technische informatie

ALPHATEX 4SO

Matte buitenmuurverf welke het gehele jaar kan worden toegepast



Uitstekend beschermende, matte buitenmuurverf. Toepasbaar bij lage temperaturen (vanaf 2°C) en hoge luchtvochtigheid (<90 R.V.). Regenvast na 20 minuten.

De Quick Dry formula zorgt voor een snel drogend verf systeem, geschikt voor lagere temperaturen of hoge luchtvochtigheid



Belangrijkste eigenschappen

Toepasbaar vanaf 2°C en 90 R.V.
Snel regenvast (na 20 minuten bij 20°C)
Uitstekende bescherming
Carbonatatie remmend
Mat uiterlijk
Prettig verwerkbaar

TOEPASSING

Toepassing Het behandelen van winddroog beton, schuurwerk, pleisterwerk, metselwerk, oude intacte verflagen e.d.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Dichtheid	Wit: ca. 1,35 kg/dm ³ .
Glansgraad	Mat
Vaste stofgehalte	Wit: 50-55 gew.% = 34-38 vol.%.
Dekkracht	Goed; met airless spuitapparatuur wordt doorgaans in één bewerking een goede dekking verkregen.
Structuur	Glad.

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerkingscondities	<p>Verwerkingstemperatuur: minimaal 2°C. Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 90%. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen.</p>
Verwerkingsmethoden instellingen/ types	<p>Met kwast, muurverroller en airless spuitapparaat. Muurverroller: Poolhoogte afhankelijk van de structuur van de ondergrond.</p> <p>Voor gereedschappen, nodig bij de verwerking van Alpha producten, kunt u zich uitgebreid laten informeren bij de winkel van aankoop van uw product.</p> <p>Airless spray: Spuitdruk: 80-120 bar. Aanbevolen spuittips: Graco: LP 517 / 519 (gele tip) Wagner: HEA Protip 517 (groene tip)</p> <p>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.</p>
Theoretisch rendement	<p>Ca. 9-11 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.</p>
Droging bij 20°C en 65% RV	<p>Stofdroog/regenvast na: ca. 20 minuten. Overschilderbaar na: ca. 6 uur.</p>
Droging bij 2°C en 90% RV	<p>Stofdroog/regenvast na: ca. 3 uur. Overschilderbaar na: ca. 16 uur.</p>
Reiniging gereedschap	<p>Met water.</p>
Overschilderbaar	<p>Goed overschilderbaar met dispersieverven.</p>

SYSTEEMINFORMATIE

Onbehandelde ondergronden	<p>Voorbehandeling van onbehandelde ondergronden De ondergrond ontdoen van vuil, vet, stof e.d. Geheel reinigen met Polyfilla PRO S600. Ondergronden met schimmel- of groenaangroei vooraf behandelen met Polyfilla PRO S630 volgens de werkbeschrijving op het technisch documentatieblad.</p> <p>Beton De op het beton aanwezige (poederende) cementhuid volledig verwijderen door afborstelen.</p> <p>Baksteen Eventuele zoutuitslag droog afborstelen.</p> <p>Cementgebonden pleisterwerk Een cementgebonden pleisterwerk dient afgebonden, draagkrachtig en voldoende hard te zijn.</p> <p>Sterk poederende ondergronden Deze ondergronden borstelen en vervolgens impregneren met Alpha Superfix.</p>
---------------------------	--

Zeer sterk zuigende, poederende of slecht gebonden ondergronden
Deze ondergronden voorstrijken met Alpha Fix.
Alpha Fix zodanig aanbrengen dat geen glanzend laagje ontstaat;
in sommige gevallen kan dit bereikt worden door te verdunnen met
terpentine.

Niet zuigende ondergronden

Deze ondergronden voorstrijken met Alpha Primer Exterior.

Afwerking

Na de voorbehandeling tweemaal behandelen met onverdunde Alphatex 4SO.

Behandelde ondergronden

Redelijk intacte dispersie-muurverflagen

Voorbehandeling

De intacte verflagen afwassen met Polyfilla PRO S600 of reinigen met behulp van hogedruk-gevelreinigingsapparatuur.

Ondergronden met schimmel- of groenaangroei vooraf behandelen met Polyfilla PRO S630 volgens de werkbeschrijving op het technisch documentatieblad.

Losse verflagen verwijderen.

Afwerking

Kaal gekomen plaatsen bijwerken. Afhankelijk van de toestand van de nog aanwezige muurverflagen afwerken met één of twee lagen onverdunde Alphatex 4SO.

MILIEU EN GEZONDHEID

Lege emballage

Niet gereinigde verpakkingen vallen onder de transportwetten en moeten bij afvoer geëtiketteerd zijn zoals ze door Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. zijn aangeleverd. Restanten van dit product kunnen niet met de gemeentereiniging worden meegegeven of zonder vergunning worden gestort. De afvoer van restanten moet in overleg met de overheid worden geregeld.

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

VEILIGHEID EN WETGEVING

Wettelijke voorschriften	De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.
Vlampunt	>100°C.
Veiligheidsblad	Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad op www.sikkens.nl .
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 is het materiaal 12 maanden houdbaar. Koel en vorstvrij bewaren.
Verpakkingen	2,5 liter en 10 liter.
Beschikbare kleuren	Wit en vele kleuren via het Sikkens kleurenmengsysteem.

Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technical Support, Tel.: 071-3083400, 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.

**verf.nl**

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl