

ALPHATEX SF

Toonaangevend duurzaam

Toonaangevend duurzaam



Meer m² door een hoog rendement. Door een juiste samenstelling van het bindmiddel, pigment en vulstoffen wordt een optimale dekking bereikt.

Belangrijkste eigenschappen

Toonaangevend duurzaam
 Meer m² door hoog rendement (Max Cover formula)
 De hoogste binnenluchtkwaliteit (IAQ A+)
 Het Europees Ecolabel Verf en Vernis FR/044/013
 Zeer schrobvast klasse 1, volgens DIN EN 13300
 Geproduceerd met biobased grondstoffen.

TOEPASSING

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

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Dichtheid	Wit: 1,30-1,45 kg/dm ³ .
Glansgraad	Mat.
Vaste stofgehalte	Wit: 52-65 gew.% = 37-45 vol.%.
Schrobvastheidsklasse	Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 1.
Dekkracht	Uitstekend; met airless spuitapparatuur wordt doorgaans in één bewerking een goede dekking verkregen.
Vergelingsweerstand	Niet vergelijkend.
Structuur	Glad.

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerkingscondities	Verwerkingstemperatuur: minimaal 5°C. Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen.
Verwerkingsmethoden instellingen/types	Kwast, muurverfroller en airless spuitapparatuur. Muurverfroller: Bij voorkeur een microvezel 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. Spuitdruk: 80-120 bar. Aanbevolen spuittips: Graco: LP 517 / 519 (groene 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. In bepaalde situaties kan narollen met Meesterhand microvezel muurverfroller een beter resultaat geven.
Theoretisch rendement	9-11 m ² /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. 4 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 hechtingsbelemmerende 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 (winddroog)
Na de voorbehandeling een of tweemaal behandelen met Alphatex SF.

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

Opmerkingen

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

MILIEU EN CERTIFICERING

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

Geproduceerd met biobased grondstoffen

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



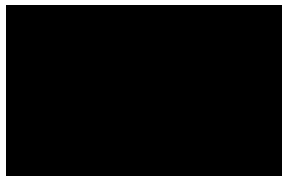
Ecolabel

Beschikt over Europees Ecolabel Verf en Vernis: FR/044/013 (Ecolabel alleen voor wit).



EU Ecolabel: FR/044/013

Indoor Air Quality (IAQ)



IAQ, 'indoor air quality'. Oftewel, de binnenluchtkwaliteit nadat er in een bepaalde ruimte met onze producten is geschilderd.

Een product kan als waardering A, B, C of A+ krijgen. De hoogste waardering is A+ en dat is gerelateerd aan de laagste schadelijke emissie. Basis voor de waardering is het meten van inhoudstoffen die zouden kunnen vrijkomen uit een droge verflaag. 28 dagen na het aanbrengen van de verflaag, als de verf gedroogd is, wordt de uitstoot in een proefomgeving door een externe partij objectief vastgesteld. De hoeveelheid stoffen is bepalend voor de IAQ-waardering: hoe minder er wordt gemeten in de lucht, des te hoger de waardering.

Reactie bij brand

Classificatie A2-s1,d0 (rapport beschikbaar)

AANBEVELINGEN 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:
(te schilderen oppervlakte (m²) / rendement (m²/l)) X 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 verfresten 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.

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.

ARTIKELGEGEVENS

Houdbaarheid	In onaangebroken verpakking ca. 12 maanden. Koel en vorstvrij bewaren.
Verpakkingen	1 liter, 2.5 liter, 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.