

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+)
 Hét Europese Milieukeurmerk: Ecolabel 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 spuitapparaat. 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 (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. 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:
 Spijker gaatjes 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.

BINNENLUCHTKWALITEIT

| | |
|--|---|
| Breeam-NL 2020 | |
| voldoet aan de vereisten van Breeam-NL 2020 (Exemplary Level) | |
| 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 |
| Indoor Air Quality | |
| Voldoet aan de vereisten van Eurofins Indoor Air Comfort Gold | |
| Indoor Air Quality (IAQ Franse norm) | |
| <p>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.</p> |  |

MILIEU EN CERTIFICERING

Environmental Product Declaration

Alphatex SF heeft een Environmental Product Declaration (EPD) volgens ISO 14025 + EN 15804+A2



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 een EU Ecolabel: FR/044/013 (Ecolabel alleen voor wit).



EU Ecolabel: FR/044/013

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.

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 |
| Infoblad 1491 | Milieukeurmerken Sikkens |

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 | 1 liter, 2.5 liter, 5 liter en 10 liter. |
| Beschikbare kleuren | Wit (5 en 10 liter), zwart (5 liter) 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.