

ALPHA REZISTO EASY CLEAN MAT

Extreem vlekafstotend,
makkelijk reinigbaar



MATTE, EXTREEM DUURZAME, VLEKAFSTOTENDE EN MAKKELIJK REINIGBARE, WATERGEDRAGEN BINNENMUURVERF OP BASIS VAN ACRYLAAT COPOLYMEREN – MET STAIN SHIELD TECHNOLOGY.



STAIN SHIELD TECHNOLOGY

Creëert een permanente barrière die ervoor zorgt dat vloeistoffen niet in de oppervlakte kunnen doordringen en beschermt alsoo geschilderde binnenmuren tegen vlekken.

Belangrijkste eigenschappen

- STAIN SHIELD TECHNOLOGY
- Vlekafstotend. Sterk water afwijzend na 7 dagen doordroging. Parelend effect.
- Beperkt het indringen van vuil op de verffilm
- Makkelijk reinigbaar. Natte schrobvastheid klasse 1 volgens DIN EN 13300.
- Kan gebruikt worden als een één-pot-systeem m.a.w als grondlaag en/of als afwerking.
- Beter bestand tegen opglanzen(droog en nat) dan andere muurverven.
- Hydrofoob(waterafstotend) en lipofob(vetafstotend).
- heeft geen nadelige invloed op de open tijd van een volgende laag
- IAQ: A+
- Resistent tegen de meest gangbare en gebruikte watergedragen desinfecteermiddelen.
- Niet vergelend.
- Snelle droging. Hogere rentabiliteit op werven
- Reukvrij. Voor het comfort en met respect voor de gezondheid van de toepasser en inwonenden/aanwezigen.
- Weekmakervrij
- Kan ook gebruikt worden in ruimtes waar levensmiddelen worden bereid, behandeld en verwerkt overeenkomstig de HACCP beginselen of VERORDENING (EG) nr. 852/2004 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD inzake levensmiddelenhygiëne
- PU versterkt
- Zeer aangenaam en makkelijk verwerkbaar
- Onverzeepbaar en waterdampdoorlatend.

TOEPASSING

Ondergronden	Ideaal voor het behandelen van binnenwanden in pleisterwerk, beton, gipskartonplaten, glasvezelbekleding,.. waarbij een hoge duurzaamheid of vlotte reinigbaarheid gewenst is. Mits aangepaste primer ook geschikt voor hout en derivaten, ferro en non ferro metaal, pvc,... Kan ook aangebracht worden over oude verflagen in goede staat indien deze vetvrij en proper zijn. Voorafgaandelijk licht matteren voor verfsystemen met hogere glansgraad of bij twijfel en goed ontstoffen. Niet geschikt voor ruimtes met hoge luchtvochtigheid zoals badkamer, doucheruimte,... aangezien bij langdurige blootstelling aan te hoge vochtwaarden(waterdamp) de verffilm zijn vlekafstotend karakter verliest en een doordroging van 7 dagen zou vereisen voor volledig herstel.
Toepassing	Met borstel, rol of airless. Voor borstel en rol mag het product een weinig met water verdund worden (max. 5 %). Airless: onverdund. Airless: <ul style="list-style-type: none">• opening: Graco:17-19 RAC X LP; Wagner: HEA Protip 17• Druk: 80-120 bar

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Deze gegevens hebben betrekking op de kleur: wit

Dichtheid	1,372 kg/l
Bindmiddel	Acrylaat copolymeer op waterbasis
Glansgraad	Mat. < 1,5 GU bij 85° volgens ISO 2813
Pigment	Titaandioxide, calciumcarbonaat en speciale vulstoffen
Verdunnen met/Oplosmiddel	Water
Schrobvastheidsklasse	Klasse 1 volgens DIN EN 13300 na 28 dagen droging (minder dan 5 µm laagdikte verlies na 200 bewegingen)
Dekkracht	Klasse 2 volgens DIN EN 13300 bij rendement van 10 m ² /l
Vaste Stofgehalte	Afhankelijk van de kleur: 63-65 gew.%= 50-52 vol.%
VOS-EU-grenswaarde/ VOS gehalte gemeten volgens ISO 11890-2: 2006 en volgens receptuur.	EU grenswaarde voor dit product (catA/a) : 30 g/l (2010). Dit product bevat < 1 g/l VOS
Emissie binnenluchtkwaliteit	A+ (gradatie gaande van A+(zeer zwakke emissie) tot C(sterke emissie))
Aanbevolen droge laagdikte	Droog: ± 50-52 µm per laag = nat 100 µm per laag
Vlekbestendigheid	Is zeer vlekafstotend. Vooral i.g.v. wateroplosbare vlekken. Wateroplosbare vlekken zullen parelen. Doordat eventuele wateroplosbare vlekken worden afgestoten ontstaat er een veel kleiner contactoppervlak door de druppelvorming en zal de vervuiling enkel aan het oppervlak plaats vinden en bij kortstondig contact dus heel makkelijk verwijderbaar zijn.
Vergelingsweerstand	Niet vergelend
Opglanzen	De bestandheid tegen opglanzen treedt pas op nadat de verf volledig is gedroogd en uitgehard. Dit moment wordt ongeveer 3 weken na applicatie bereikt. Bij beschadigingen binnen deze termijn kan de verflaag in meer of mindere mate gaan opglanzen. Een aantal donkere kleuren kunnen mogelijk minder bestand zijn tegen bontheid en opglanzen.

Structuur	fijn
Rendement	10 m ² /l/laag Het praktische rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.
Opmerkingen	Bij frequent onderhoud dient men tussen twee reinigingsbeurten minimum 72 uur te respecteren om het waterafstotend/vlekafstotend karakter niet te wijzigen. Niet toepassen in ruimtes met hoge luchtvochtigheden zoals badkamer, douche, ... want in dergelijke ruimtes zal het product zijn specifieke eigenschappen zoals vlekafstotend, waterafstotend niet behouden.

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerking Condities	Ondergrondtemperatuur: min. 10°C – max. 30°C Omgevingstemperatuur: min. 10°C – max 30°C Relatieve vochtigheid: max. 70%
Verwerkingsmethoden/ gereedschap	Met borstel, rol of airless
verwerkingsmethoden instellingen/types	Voor borstel en rol mag het product een weinig met water verdund worden (max. 5 %). Airless: <ul style="list-style-type: none"> • opening: Graco:17-19 RAC X LP; Wagner: HEA Protip 17 • Druk: 80-120 bar
Drogging	Stofdroog: 30 min Kleefvrij: 1 uur Overschilderbaar: 6 uur De droogtijden zijn afhankelijk van de omgevingstemperatuur, de relatieve vochtigheid en de porositeit van de ondergrond.
Reiniging gereedschap	Met water, zo snel als mogelijk na gebruik.
Verdunning %	Voor borstel en rol mag het product een weinig met water verdund worden (max. 5 %). Airless: Niet verdunnen.
Overschilderbaar met	Goed overschilderbaar met zichzelf en alle gangbare muurverven/dispersieverven.

SYSTEEMINFORMATIE

Onbehandelde ondergronden	<p>Nieuwe onbehandelde ondergronden Pleisterwerk, geplamuurde ondergronden en derivaten: De te behandelen ondergrond dient samenhangend, draagkrachtig en voldoende hard te zijn. Losse pleisterresten verwijderen en onzuiverheden ontkorrelen. Zorgvuldig en grondig ontstoffen. De ondergronden ontdoen van vuil, vet, stof, e.d....</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 laag ALPHATEX PRIMER SF of ALPHACRYL PRIMER. Afhankelijk van de porositeit v/d ondergrond de primers max. 10 % verdunnen met water • 1 of 2 lagen ALPHA REZISTO EASY CLEAN MAT(*) <p>Hout en derivaten, PVC (nadat het gematteerd is geworden) die deel uitmaken van de te behandelen ondergrond:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 laag RUBBOL BL PRIMER • 1 of 2 lagen ALPHA REZISTO EASY CLEAN MAT <p>Ferro metalen delen die deel uitmaken van de te behandelen ondergrond:</p>
---------------------------	---

- 1 laag **RUBBOL PRIMER EXPRESS**
- 1 of 2 lagen **ALPHA REZISTO EASY CLEAN MAT**

Non ferro metalen delen die deel uitmaken van de te behandelen ondergrond:

- 1 laag **REDOX AC MULTIPRIMER**
- 1 of 2 lagen **ALPHA REZISTO EASY CLEAN MAT**

Opmerkingen:

Sommige ondergronden dienen specifiek geïsoleerd te worden om doffe vlekken, risico op doorbloeding, doorslag van wateroplosbare vlekken te voorkomen. Bijv bepaalde houtsoorten, ondergronden besmet met nicotine,...

In dergelijke gevallen: 1 laag **ALPHACRYL PRIMER** of **ALPHA ISOLUX SF** als grondlaag aanbrengen. Pas de volgende dag overschilderen. Indien nodig nog een extra laag aanbrengen.

Behandelde ondergronden in goede staat/onderhoud

Op reeds behandelde ondergronden nog in goede staat, waar de hechting nog goed is en die niet poreus zijn:

- Lokaal bijwerken met of 1 laag over het geheel met **ALPHATEX PRIMER SF** of **ALPHACRYL PRIMER**
- 1 of 2 lagen **ALPHA REZISTO EASY CLEAN MAT*****

Op oude matte poreuze verven is het ten zeerste aangeraden om een primer te gebruiken.

(***afhankelijk van de gekozen kleur en bijhorende dekkraft)

Behandelde ondergronden in slechte staat

Oude verfsystemen in slechte staat, met onvoldoende hechting, oude vernislagen of andere incompatibele verfsystemen:

Alle oude verflagen verwijderen en vervolgens behandelen zoals een nieuwe onbehandelde ondergrond.

VEILIGHEID EN WETGEVING

Vlampunt

> 100°C.

Veiligheidsgegevens

Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheids- gegevens het productveiligheidsblad of raadpleeg de tekst op het etiket of de verpakking conform de geldende wetgeving.

ARTIKELGEGEVENS

Houdbaarheid

In onaangebroken verpakking is het materiaal minimaal 12 maanden houdbaar. Vorstvrij bewaren.

Verpakkingen

1 – 5 – 10 Liter

Beschikbaarheid kleuren/assortiment

Wit en vrijwel alle kleuren van het Sikkens 5051 Color Concept. Wit, Base W05 en N00.

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:

$$\frac{\text{te schilderen oppervlakte (m}^2\text{)}}{\text{rendement (} \frac{\text{m}^2}{\text{L}} \text{)}} \times \text{aantal lagen} = \text{aantal liter verf nodig}$$

- 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 verfstof 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.

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.