ALPHA REZISTO EASY CLEAN

Ultiem vlekafstotend, makkelijk reinigbaar

Matte, vlekafstotende en makkelijk reinigbare binnenmuurverf

De Stain Shield Technology zorgt voor een permanente barrière die de indringing van vlekken tegengaat.
De verffilm is water- en vetafstotend.

Belangrijkste eigenschappen	Ultiem vlekafstotend, makkelijk reinigbaar Water-, vuil- en vetafstotend Extreem schrobvast (klasse 1 volgens DIN EN 13300) Glanst niet op na herhaaldelijk reinigen Decontamineerbaar Oplosmiddelvrij

TOEPASSING

Toepassing	Het behandelen van alle ondergronden binnen als schuurwerk, pleisterwerk, metselwerk, oude intacte verflagen, beton en Meesterhand-glasweefselsystemen. Ideaal voor ruimtes die regelmatig gereinigd worden, en die vooral mooi en schoon moeten blijven; horecagelegenheden, ziekenhuizen of scholen. Maar natuurlijk ook woonruimtes waar veel geleefd wordt, zoals de keuken of woonkamer. Niet geschikt voor ruimtes met hoge luchtvochtigheid zoals badkamer, doucheruimte, etc.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Dichtheid	Wit: ca. 1,4 kg/dm^3.
Glansgraad	Mat.
Vaste stofgehalte	Wit: 64 gew.% = 50 vol.%.
Schrobvastheidsklasse	Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 1.
Dekkracht	Goed.

Structuur	Glad.
Opglanzen/belastbaarheid	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.
Vlekbestendigheid	Is zeer vlekafstotend. Vooral bij wateroplosbare vlekken, deze vlekken zullen parelen. Doordat eventuele wateroplosbare vlekken worden afgestoten, ontstaat er door de druppelvorming een veel kleiner contactoppervlak, zal de vervuiling enkel aan het oppervlak plaatsvinden en bij kortstondig contact dus heel makkelijk te verwijderen zijn. Alpha Rezisto Easy Clean is goed afwasbaar met een vochtige zachte katoenen doek of natuurspons (geen microvezeldoekje) met lauwwarm water en wat alcohol vrij neutraal reinigingsmiddel (Polyfilla Pro S600 of gelijkwaardig). De verontreiniging deppend afnemen van de ondergrond.

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	Met 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 (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^2/liter 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. 6 uur.
Reiniging gereedschap	Met water.
Overschilderbaar	Goed overschilderbaar met zichzelf en alle gangbare dispersieverven.

SYSTEEMINFORMATIE

Onbehandelde ondergrond

Voorbehandeling
De ondergrond ontdoen van vuil, vet, stof e.d.
Geheel reinigen met Polyfilla Pro S600.

Beton
De op het beton aanwezige (poederende) slijmhuid volledig verwijderen door afborstelen.

Baksteen
Eventuele zoutuitslag droog afborstelen.

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.

Behandelde ondergrond

Oude intacte dispersie-, olie- en alkydharsmuurverflagen
Geheel wassen met Polyfilla Pro S600.
Glanzende olie- en alkydharsmuurverven goed mat schuren.
Eventuele gebreken of kale plaatsen bijwerken volgens ‘onbehandelde ondergronden’ overzicht.

Afwerking
Na de voorbehandeling een- of tweemaal behandelen met Alpha Rezisto Easy Clean.

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 Alpha Rezisto Easy Clean 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)	
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.	

MILIEU EN CERTIFICERING

HACCP	Toepasbaar in de voedsel-procesindustrie waar conform HACCP wordt gewerkt	certificaat beschikbaar en opvraagbaar
Brandklasse	Voldoet aan brandklasse A2 - s1, d0	certificaat beschikbaar en opvraagbaar
Decontamineerbaarheid	Is zeer goed decontamineerbaar	certificaat beschikbaar en opvraagbaar

Ecolabel

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

EU Ecolabel: FR/044/013

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 (m^2) / rendement (m^2/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 op www.sikkens.nl.
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 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 stipt 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.