

## ALPHA REZISTO ANTI MARKS

Extreem goed te reinigen matte binnenmuurverf



Extreem bestand tegen strepen, vegen en stoten van bijvoorbeeld schoenen en tassen, met extra lange beschermingsduur



De Scuff Shield Technology zorgt voor een permanente barrière welke de verf film bestand maakt tegen strepen, vegen en stoten.

Belangrijkste eigenschappen

Extreem bestand tegen strepen, vegen en stoten  
Uitstekend bestand tegen zwarte strepen van schoenen, koffers, tassen etc.  
Extreem schrobvast (klasse 1 volgens DIN EN 13300)

### TOEPASSING

Toepassing

Binnenmuurverf ideaal voor intensief gebruikte ruimtes van bijvoorbeeld kantoren, scholen, kleedkamers van bijvoorbeeld sportscholen en (trappen)hallen.  
Het behandelen van alle ondergronden binnen als schuurwerk, pleisterwerk, metselwerk, oude intacte verflagen, beton en Meesterhand-glasweefselssystemen.  
Niet geschikt voor ruimtes met hoge luchtvochtigheid zoals badkamer, doucheruimte, etc.

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Dichtheid             | Wit: ca. 1,36 kg/dm <sup>3</sup> .         |
| Glansgraad            | Mat.                                       |
| Vaste stofgehalte     | Wit: 64 gew.% = 51 vol.%.                  |
| Schrobvastheidsklasse | Schrobvast klasse 1 volgens DIN EN 13300,. |
| Dekkracht             | Goed.                                      |
| Structuur             | Glad.                                      |

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Belastbaarheid/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.  |
| Vlekbestendigheid        | Is zeer vlekafstotend. Vooral bij wateroplosbare vlekken, deze vlekken zullen paretelen. Doordat eventuele wateroplosbare vlekken worden afgestoten, ontstaat er door de druppelvorming een veel kleiner contactoppervlak. De vervuiling zal enkel aan het oppervlak plaatsvinden en bij kortstondig contact dus heel makkelijk te verwijderen zijn.<br><br>Alpha Rezisto Anti Marks is goed afwasbaar met een vochtige zachte doek of spons met lauwwarm water en wat mild reinigingsmiddel. De verontreiniging deppend afnemen van de ondergrond. |

## VERWERKINGSGEGEVENS

---

|  |  |
|--|--|
| Verwerkingscondities                   | Verwerkingstemperatuur: minimaal 5°C.<br>Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.   |
| Verwerkingsmethoden instellingen/types | Met kwast, roller en airless spuitapparatuur.<br>Kwast: bij voorkeur Meesterhand Aqua.<br>Roller: Meesterhand muurverfroller 150561 MH 18 cm microvezel 9 mm.<br><br>Airless spray:<br>Verdunning: 10% water.<br>Spuitdruk: 80-100 bar.<br>Aanbevolen spuittips:<br>Graco: LP 517 of 519 spuittip RAC X LP TIP.<br>Wagner: HEA Protip 5-17.<br><br>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.<br>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 <sup>2</sup> /liter per laag op een gladde ondergrond. Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode en de ruwheid, structuur en porositeit van de ondergrond.<br>Praktisch verbruik per object te bepalen door een proefvlak.  |
| Droging bij 20°C en 65% RV             | Stofdroog na: ca. 1 uur.<br>Overschilderbaar na: ca. 6 uur.  |
| Verdunning/reiniging gereedschap       | Met water.   |
| Overschilderbaar                       | Goed overschilderbaar met zichzelf en alle gangbare dispersieverven.   |

## SYSTEEMINFORMATIE

---

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Onbehandelde ondergrond | Voorbehandeling<br>De ondergrond ontdoen van vuil, vet, stof e.d.<br>Geheel reinigen met Polyfilla Pro S600.<br><br>Beton<br>De op het beton aanwezige (poederende) slijmhuide volledig verwijderen door afborstelen.<br><br>Gipsgebonden ondergronden<br>Een gipsgebonden ondergrond dient afgebonden, draagkrachtig en voldoende hard te zijn. |
|-------------------------|--|

Zuigende ondergronden  
Vorstrijken met Alpha Aquafix.

Enigszins poederende ondergronden  
Impregneren met Alpha Fix.  
Alpha Fix zodanig aanbrengen dat geen glanzend laagje ontstaat; in sommige gevallen kan dit worden bereikt door te verdunnen met terpentine.

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 1 of 2 maal behandelen met Alpha Rezisto Anti Marks.

## MILIEU EN CERTIFICERING

|        |   |             |
|--------|---|-------------|
| BREEAM | Product voldoet aan BREEAM HEA 9                                    | Cat A/a WB: |
|        | Wettelijke norm (g/l):  | 30 g/l      |
|        | VOC van Alpha Rezisto Anti Marks gemeten volgens ISO 11890-2: 2006: | <10 g/l     |

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.

## VEILIGHEID EN WETGEVING

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Vlampunt                 | >100°C  |
| Veiligheidsblad          | Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad op <a href="http://www.sikkens.nl">www.sikkens.nl</a> . |
| 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, 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](http://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.