

Verspuitbare, matte, schrobvaste, watergedragen, gladde muur- en plafondverf voor binnen op basis van acrylaatdispersie

Algemeen

Belangrijkste eigenschappen

Geschikt voor zowel muren als plafonds
Hoge dekkracht (in één arbeidsgang dekkend aan te brengen)
Geurarm; ruimten zijn na het spuiten direct te gebruiken
Uitstekende vloeiing
Zeer gemakkelijk te verwerken
Kant-en-klaar product; perfect ingesteld voor spuitapplicatie
Lange open tijd

Toepassing

Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 2
Het behandelen van winddroog beton, schuurwerk, pleisterwerk, metselwerk, gips- en boardplaten, houtwolcementplaten, behang e.d.
Zeer geschikt voor licht zuigende en egale ondergronden. Tevens zeer geschikt voor muren en plafonds die voorzien zijn van een spuitpleister (Spack).

Verwerkingsgegevens

Verwerkingscondities

Verwerkingstemperatuur: minimaal 5°C.
Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.

Verwerkingsmethoden

Met airless of airmix spuitapparatuur + compressor voor luchtondersteuning.
Bij voorkeur Wagner SF23 aircoat, Wagner SF27 aircoat, Wagner SF 31 aircoat.

Verwerkingsgegevens

Airless

Verdunning: geen.
Spuitdruk: 80-120 bar.
Aanbevolen spuittips:
Graco: LP 517 of 519 spuittip RAC X LP TIP
Wagner: HEA Protip 5-17

Airmix

Spuitdruk: ca. 180 bar.
Luchtondersteuningsdruk: ca. 3-4 bar.
Compressor luchtvoorraad: minimaal 6 l.
Nozzle type aircoat 15-40 = spuitopening 0,015 inch of
17-40 = spuitopening 0,017 inch.
Spuihoek 40°.
Aircoat luchtkap: blauw.
Pistoolfilter: geel (mesh 100).

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.

Reiniging gereedschap Theoretisch rendement

Met water.
Ca. 6 m²/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.

Veiligheidsinformatie

Vlampunt
Wettelijke voorschriften

> 100°C.
De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.
Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad.

Productveiligheidsblad

Eigenschappen

Glansgraad
Structuur
Dichtheid
Vaste stofgehalte
Droging bij 20°C/65% RV

Mat.
Glad.
Ca. 1,52 kg/dm³.
Ca. 33 vol.%.
Stofdroog na: ca. 2 uur.
Overschilderbaar na: 8 uur.

Dekvermogen

Goed; met airmix spuitapparatuur wordt doorgaans in één bewerking een goede dekking verkregen; zo nodig eerst voornevelen.

Was- en schrobvastheid

Bestand tegen schrobben en wassen met water waaraan loogvrije reinigingsmiddelen zijn toegevoegd. Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 2.

Vergelingsweerstand
Overschilderbaarheid

Niet vergelend.
Goed overschilderbaar met dispersieverven.

Verdere informatie

Verpakking
Houdbaarheid

10 liter.
In onaangebroken verpakking is het materiaal 12 maanden houdbaar.
Koel en vorstvrij bewaren.

Kleurassortiment

Wit en lichte kleuren.

BREEAM

Product voldoet aan BREEAM HEA 9	Cat A/a WB:
Wettelijke norm (g/l):	30 g/l
VOC van Alphacryl Easy Spray gemeten volgens ISO 11890-2: 2006:	1 g/l

Systemen

Voorbehandeling

Onbehandelde ondergronden

De ondergrond ontdoen van vuil, vet, stof e.d.

Beton

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

Baksteen

Eventuele zoutuitslag droog afborstelen. Bij erg grove steensoorten eerst een proefvlak spuiten om dekking binnen de poriën te testen.

Board, gips- en spaanplaat

Na de voorbehandeling:
Spijkergaatjes e.d. vullen met Polyfilla Pro F220.

Hardboard

Eventuele hechtingsbelemmerende stoffen verwijderen door ontvetten en/of schuren.

Gipsgebonden ondergronden

Een gipsgebonden ondergrond dient afgebonden, draagkrachtig, droog en voldoende hard te zijn.

Zuigende ondergronden

Voorstrijken 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 terpentijn.

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 Fix.

Alphacryl Easy Spray is niet toepasbaar als afwerking van de Alpha glasweefselsystemen. Hiervoor wordt Alplatex met rolapplicatie geadviseerd.

Voor een snellere droging kan een bouwdroger in de te spuiten ruimte geplaatst worden.

Indien donkere kleuren gewenst zijn, dan kan men hiervoor Alplatex SF gebruiken.

Zie voor verdunningsadvies het documentatieblad van Alplatex SF.

Akzo Nobel Decorative Coatings B.V., Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technische Voorlichting, 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.