

Zeer goed reinigbare bacteriebestendige muurverf voor binnen op basis van zilverionen technologie en waterverdunbare acrylaatcopolymeerdispersie

Algemeen

Belangrijkste eigenschappen

De verffilm is bestand tegen bacteriën.
Schrobfvast volgens DIN EN 13300, klasse 1.
Isobetadine, andere ontsmettingsmiddelen en bloed laten na reinigen geen sporen na en worden geïsoleerd na overschilderen.
Gebruiks- en onderhoudsvriendelijk.
Lange open tijd.
Zeer gemakkelijk te verwerken met kwast, roller, airless spuitapparatuur.
Mooi en glad eindresultaat.
Geurarm
Snel drogend.

Toepassing

Het behandelen van pleisterwerk, beton en glasvezelbekleding in bijvoorbeeld therapie- en behandelingsruimtes en openbare ruimte. Daar waar een goede hygiëne gewenst is.

Verwerkingsgegevens

Verwerkingscondities

Luchttemperatuur: 5-30°C.
Beneden 10°C treedt drogingsvertraging op.
Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.

Verwerkingsmethoden

Met kwast, roller, airless spuitapparatuur en Easy Spray methode.
Kwast: bij voorkeur Meesterhand Premium kwast (synthetisch).
Roller: bij voorkeur Meesterhand muurverroller (gladwerk) en Meesterhand muurverroller, poolhoogte 8 mm (grove ondergrond).

Verwerkingsgegevens

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

Reiniging gereedschap

Theoretisch rendement

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. Direct na gebruik met water.
Ca. 10 m²/l. 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.

Vlampunt
Wettelijke voorschriften

Productveiligheidsblad

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

Was- en schrobvastheid

Verpakking
Houdbaarheid

Kleurassortiment

Breeam

Veiligheidsinformatie

> 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.

Eigenschappen

Mat.

Glad.

1,30-1,40 kg/dm³.

Wit: ca. 55 gew.% = ca. 33 vol.%.

Stofdroog na: ca. 1 uur.

Overschilderbaar na: 2-4 uur.

Bestand tegen schrobben en wassen met water waaraan loogvrije reinigingsmiddelen zijn toegevoegd.


Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 1.

Verdere informatie

10 liter.

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

Wit en vele kleuren via het Sikkens kleurenmengsysteem.

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



Systemen

Voorbehandeling van 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.

Gipsgebonden ondergronden

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

Enigszins poederende ondergronden

Impregneren met Alpha Aquafix . Alpha Aquafix zodanig aanbrengen dat geen glanzend laagje ontstaat; in sommige gevallen kan dit bereikt worden door te verdunnen met water.

Zuigende ondergronden

Vorstrijken met Alpha Aquafix.

Geschilderde ondergronden

Oude intacte dispersie-, olie- en alkydharsmuurverflagen geheel wassen met ammoniakoplossing en goed mat schuren.
Eventuele gebreken bijwerken.

Afwerking

Na de voorbehandeling tweemaal behandelen met Alpha Sanocryl voor optimale schrobvastheid.

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.