

ALPHACRYL PURE MAT SF

Blijvend prachtig resultaat,
perfecte vloeï



Belangrijkste eigenschappen

Blijvend prachtige binnenmuurverf
Perfecte vloeï en schrobvast zonder opglanzen

De combinatie van het bindmiddel met de lange open tijd zorg voor een perfecte vloeï. Dit leidt tot een streeploos en glad eindresultaat.

Extreem mat uiterlijk
Isolerend vermogen
Niet opglanzend na reinigen
Zeer schrobvast (Klasse 1 volgens DIN EN 13300)
Decontamineerbaar
Oplosmiddelvrij

TOEPASSING

Toepassing

Het behandelen van alle binnenondergronden als schuurwerk, pleisterwerk, metselwerk, oude intacte verflagen, beton en Meesterhand-glasweefselsystemen. De verf is uitermate geschikt voor ruimten met invallend strijklicht. Alphacryl Pure Mat SF is spanningsarm en isolerend, de verf is bijzonder geschikt om te gebruiken bij renovaties. Zeer goed reinigbaar en hierdoor uitermate geschikt in ruimten waar hygiëne gewenst is.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Dichtheid	Wit: ca. 1,45 kg/dm ³ .
Glansgraad	Extreem mat.
Vaste stofgehalte	Wit: 62 gew.% = 45 vol.%.

Schrobvastheidsklasse	Bestand tegen schrobben en wassen met water waaraan loogvrije reinigingsmiddelen zijn toegevoegd. Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 1.
Dekkracht	Zeer hoog.
Vergelingsweerstand	Niet vergelend.
Structuur	Glad.
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. Bij twijfel wordt aangeraden een proefvlak te zetten.

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerkingscondities	Verwerkingstemperatuur: minimaal 5°C. Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.
Verwerkingsmethoden instellingen/types	Kwast, roller en airless spuit. Kwast: bij voorkeur Meesterhand Aqua. Roller: Meesterhand muurverroller 150561 MH 18 cm microvezel 9 mm. Airless spray: Verdunning: geen. Spuitdruk: 80-120 bar. Aanbevolen spuittips: Graco: LP 517 of 519 spuittip RAC X LP TIP. Wagner: HEA Protip 5-17. 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	8-12 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.
Verdunning/reiniging gereedschap	Met water.
Overschilderbaar	Goed overschilderbaar met dispersieverven.

SYSTEEMINFORMATIE

Onbehandelde ondergronden

Voorbehandeling van onbehandelde ondergronden
De ondergrond ontdoen van vuil, vet, stof e.d.

Beton
Beton reinigen met Polyfilla Pro S600

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

Gipsgebonden ondergronden

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

Zuigende ondergronden

Voorstrijken met Alpha Aquafix.

Poederende ondergronden

Impregneren met Alpha Fix.

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

Isoleren van licht met nicotine, roet, e.d. vervuilde ondergronden

De bestaande verflagen reinigen met water waaraan in de juiste verhouding Polyfilla Pro S600 is toegevoegd.

Een onverdunde laag Alphacryl Pure Mat SF aanbrengen.

Isoleren van zwaar met nicotine, roet, e.d. vervuilde ondergronden

De bestaande verflagen reinigen met water waaraan in de juiste verhouding Polyfilla Pro S600 is toegevoegd.

Voorbehandelen met twee lagen Alpha Isoprimer met een interval van 24 uur.

Afwerking

Na de voorbehandeling tweemaal behandelen met Alphacryl Pure Mat SF.

MILIEU EN CERTIFICERING

BREEAM

Product voldoet aan BREEAM HEA 9	Cat A/a WB:
Wettelijke norm (g/l):	30 g/l
VOC van Alphacryl Pure Mat SF gemeten volgens ISO 11890-2: 2006:	3 g/l

Ecolabel

Beschikt over een EU Ecolabel: BE/044/003 (Ecolabel alleen voor wit).



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.

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.

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.