

**Zijdeglanzende, zeer hoogwaardige, watergedragen oplosmiddelvrije muurverf voor binnen****Algemeen***Belangrijkste eigenschappen*

EcoSure product.  
Zeer schrobvast. Klasse 1 volgens DIN EN 13300.  
Zijdeglanzend.  
Oplosmiddelvrij.  
Licht isolerend.  
Zeer gemakkelijk te verwerken.

*Toepassing*

Leverbaar in nagenoeg alle kleuren van het Sikkens 4041 Color Concept.  
Alphacryl Pure Semi-satin SF is een zijdeglanzende, schrobvaste, oplosmiddelvrije binnenmuurverf. Omdat Alphacryl Pure Semi-satin SF spanningsarm en isolerend is, is de verf ook zeer geschikt om te gebruiken bij renovaties.  
Het product kan worden toegepast op nagenoeg alle binnenondergronden als schuurwerk, pleisterwerk, metselwerk, oude intacte verflagen, beton en Alphaskin-glasweefselssystemen.

**Verwerkingsgegevens***Verwerkingscondities*

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

*Verwerkingsmethoden*

Met kwast, plafondborstel en rolborstel.  
Kwast: Bij voorkeur Meesterhand Premium kwast (synthetisch).  
Plafondborstel, rolborstel: Bij voorkeur Meesterhand muurverfroller (gladwerk). Meesterwerk muurverfroller 8 mm (grove ondergrond).

*Verwerkingsgegevens*

**Kwast, plafondborstel, rolborstel**  
Type verdunning: water.

*Reiniging gereedschap*

Met water.

*Theoretisch rendement*

Ca. 10 m<sup>2</sup>/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*

> 100°C.

*Wettelijke voorschriften*

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

*Productveiligheidsblad*

Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad.

**Eigenschappen***Glansgraad*

Zijdeglans,

*Structuur*

Glad.

*Afleveringsviscositeit*

130-143 KU.

*Dichtheid*

Wit: ca. 1,36 kg/dm<sup>3</sup>.

*Vaste stof gehalte*

Wit: 62 gew.% = 45 vol.%.

*Droging bij 23°C/ 65% RV*

Stofdroog na: ca. 1 h.

*Dekvermogen*

Overschilderbaar na: ca. 6 h.

*Was- en schrobvastheid*

Zeer hoog.

Bestand tegen schrobben en wassen met water waaraan loogvrije reinigingsmiddelen zijn toegevoegd. Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 1.

*Vergelingsweerstand*  
*Overschilderbaarheid*

Niet vergelend.  
Goed overschilderbaar met dispersieverven.

### **Verdere informatie**

*Verpakking*  
*Houdbaarheid*

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

*Kleurassortiment*  
*Opglanzen*

Wit en vrijwel alle kleuren uit het Sikkens 4041 Color Concept. 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.

### **Systemen**

#### **Voorbehandeling van onbehandelde ondergronden**

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

#### **Beton**

De op het beton aanwezige (poederende) slijmhuud 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 terpentijn.

#### **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 Semi-satin 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 h.

#### **Afwerking**

Na de voorbehandeling tweemaal behandelen met Alphacryl Pure Semi-satin SF.

Akzo Nobel Decorative Coatings B.V., Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technische Voorlichting, Tel.: 071-3083400, Fax. 071-3083273, 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.