

## ALPHATEX IQ

Hoge dekking, uitstekende bescherming



Uitstekend beschermende zijdeglanzende buitenmuurverf, hoge dekking



Belangrijkste eigenschappen

Deze acryl technologie zorgt voor een zeer beschermende verffilm met een superieure bestandheid tegen weersinvloeden.

Zeer hoge duurzaamheid  
Goed weervast  
Carbonatieremmend  
Weinig vuilaanhechtend  
Zijdeglanzend uiterlijk

### TOEPASSING

Toepassing: Het behandelen van winddroog beton, schuurwerk, pleisterwerk, metselwerk, oude intacte verflagen e.d.

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Dichtheid	Wit: ca. 1,35 kg/dm <sup>3</sup> .
Glansgraad	Lage zijdeglans.
Schrobvastheidsklasse	Bestand tegen schrobben en wassen met water waaraan loogvrije reinigingsmiddelen zijn toegevoegd. Schrobvast volgens DIN EN 13300, klasse 1.
Dekkracht	Goed; met airless spuitapparatuur wordt doorgaans in één bewerking een goede dekking verkregen.
Vaste Stofgehalte	Wit: 50-55 gew.% = 34-38 vol.%.
Afleveringsviscositeit	130-143 KU.

Vergelingsweerstand	Niet vergelijkend.
Structuur	Glad.
Diffusieweerstanden	Waterdampdoorlaatbaarheid volgens DIN EN 1062-1: V2 middel. Waterdoorlaatbaarheid volgens DIN EN 1062-1: W3 laag. $\mu$ d CO <sub>2</sub> : 190 m. $\mu$ d H <sub>2</sub> O: 0,04 m.

## VERWERKINGSGEGEVENS

---

Verwerkingscondities	Verwerkingstemperatuur: minimaal 5°C. Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.
Verwerkingsmethoden instellingen / types	Met kwast, roller en airless spray Kwast: Bij voorkeur Meesterhand Aqua. Roller: Bij voorkeur Meesterhand muurverroller (gladwerk). Meesterwerk muurverroller (grove ondergrond).  Airless spray Verdunnen niet noodzakelijk. Spuitedruk: 160-180 bar. Spuitopening: 0,457-0,533 mm (0,018-0,021 inch).
Droging bij 20°C/ 65% RV	Stofdroog na: ca. 2 uur. Overschilderbaar na: 6 uur met dispersieverven. Bij 10°C na minimaal 16 uur overschilderbaar.
Verdunning/Reiniging	Met water.
Overschilderbaar	Goed overschilderbaar met dispersieverven.
Theoretisch rendement	Ca. 9 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.

## SYSTEEMINFORMATIE

---

Onbehandelde ondergronden	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. Baksteen Eventuele zoutuitslag droog afborstelen. Gipsgebonden ondergronden Een gipsgebonden ondergrond dient afgebonden, draagkrachtig en voldoende hard te zijn.  Zuigende ondergronden Impregneren met Alpha Aquafix.  Enigszins 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.
---------------------------	--

Afwerking  
Na de voorbehandeling tweemaal behandelen met Alphatex IQ.

Opmerkingen                      Alphatex IQ kan niet worden toegepast als afwerklaag voor Alphacoat.

## MILIEU EN GEZONDHEID

---

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

## VEILIGHEID EN WETGEVING

---

Vlampunt    >100°C.  
Veiligheidsblad                                      Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad op [www.sikkens.nl](http://www.sikkens.nl).

## ARTIKELGEGEVENS

---

Houdbaarheid                                      In onaangebroken verpakking is het materiaal 12 maanden houdbaar. Vorstvrij bewaren.  
Verpakkingen                                        5 liter en 10 liter.  
Beschikbaarheid kleuren                        Wit en vele kleuren via het Sikkens kleurenmengsysteem.

**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.