

ALPHA ISOPRIMER

Watergedragen isoleerprimer voor binnen



Watergedragen isolatiemiddel voor binnen op basis van acrylaatdispersie

Belangrijkste eigenschappen

Zeer goed isolerende primer voor muren. Isoleert waterkringen, houtvezelplaten, bitumineuze producten, nicotineaanslag, ingetrokken roet- en vetvlekken, teer en viltstift, voor binnen. Probleemloos overschilderbaar met alle Sikkens muurverven. Zeer snel drogend: na 3-5 uur overschilderbaar.

TOEPASSING

Toepassing

Het isoleren van vervuilde, onbehandelde en reeds geschilderde ondergronden. Niet toepasbaar op veegvaste muurverf. Alpha Isoprimer is met name bedoeld voor vlekken en plaatsen met ernstige vervuiling. Ook geschikt voor doorbloedende houten plaatmaterialen welke worden afgewerkt met een muurverfsysteem.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Dichtheid	1,19 kg/dm ³ .
Glansgraad	Mat.
Vaste stofgehalte	Ca. 45 gew.%.
Vergelingsweerstand	Niet vergelijkend.
Structuur	Glad.
Hechting	Goed op onbehandelde steenachtige ondergronden, bouwplaten, oude dispersie- en alkydharsmuurverven.
Overschilderbaarheid	Goed overschilderbaar met dispersiemuurverven.
Isolerend vermogen	In combinatie met Alpha Isolux SF vormt Alpha Isoprimer een zeer effectief isolerend verfsysteem voor extreme vervuilingen.

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerkingscondities	Verwerkingstemperatuur: minimaal 8°C. Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.
Verwerkingsmethoden instellingen/types	Met de kwast, plafondborstel of rolborstel. Kwast: Bij voorkeur Meesterhand Premium kwast (synthetisch). Rolborstel: Bij voorkeur Meesterhand muurverfroller (glad werk) en Meesterhand muurverfroller, poolhoogte 8 mm (grove ondergrond). Kwast/plafondborstel/rolborstel Type verdunning: Eventueel te verdunnen met max. 5% water.
Theoretisch rendement	Ca. 10 m ² /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.
Droging bij 20°C en 65% RV	Stofdroog na: ca. 35 min. Kleefvrij na: ca. 1 uur. Overschilderbaar na: minimaal 3 uur met dispersie- en alkydharsmuurverven.
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. Geheel reinigen met Polyfilla Pro S600. Beton De op het beton aanwezige (poederende) slijmhuide volledig verwijderen door afborstelen. Baksteen Eventuele zoutuitslag droog afborstelen.
Behandelde ondergronden	Gipsgebonden ondergronden Een gipsgebonden ondergrond dient afgebonden, draagkrachtig en voldoende hard te zijn. 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. Na tenminste 3 uur drogen kan Alpha Isoprimer worden overgeschilderd met Alpha Isolux SF of normale dispersie- en alkydharsmuurverven.

MILIEU EN CERTIFICERING

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

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. 18 maanden. Koel en vorstvrij bewaren.
Verpakkingen	Bussen van 5 liter.
Beschikbare kleuren	Wit

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.