

Isolerende muurverven

Muurverven met isolerende werking tegen verontreinigingen van de ondergrond

In de dagelijkse praktijk wordt de schilder nogal eens geconfronteerd met ondergronden die verontreinigd zijn met stoffen die bij toepassing van normale watergedragen muurverven "doorslaan" en/of vlekken vertonen. Te denken valt aan nicotine- of roetaanslag, roestvlekken, olie- en vetvlekken, bitumineuze producten e.d. Ook in de ondergrond aanwezige vochtplekken en waterkringen kunnen bij overschilderen zichtbaar blijven als normale watergedragen muurverven worden toegepast. Binnen het Sikkens assortiment zijn er een tweetal watergedragen verven beschikbaar die vlekken, aanslag en verontreinigingen afdoende isoleren: Alpha Isoprimer en Alpha Isolux SF. In onderstaand schema is aangegeven welke producten en systemen voor bepaalde verontreinigingen het meest geschikt zijn. Voorwaarde voor toepassing van deze verven is dat de ondergrond voldoende samenhang vertoont en goed gereinigd is. Nicotine-, roet-, olie- of vetvlekken vooraf afnemen met Polyfilla Pro S600 en goed laten drogen. Watervlekken droog afborstelen.

Type verontreiniging	Systeem	
	2x Alpha Isolux SF	1x Alpha Isoprimer 2x Alpha Isolux SF
Vochtplekken en waterkringen		.
Nicotineaanslag	.	
Lichte roetaanslag	.	
Koffie/thee/wijn	.	
Viltstift/graffiti	.	
Houtvezelplaat*	.	
Zware roetaanslag	.	
Roestvlekken		.
Ingetrokken bitumen, vet en olie		.

* Verkleurende, bruine houtspaanders van spaanplaat.

1. VOORSTRIJKEN/IMPREGNEREN

Voorafgaand aan de toepassing van het Alpha Isolux-systeem kan het noodzakelijk zijn om de ondergrond voor te strijken c.q. te impregneren. Zuigende ondergronden voorstrijken met Alpha Aquafix. Poederende ondergronden impregneren met Alpha Fix. Alpha Fix zodanig aanbrengen dat geen glanzende laag ontstaat. In sommige gevallen kan dit worden bereikt door te verdunnen met terpentijn.

**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.