

ALPHA PROF MAT

Schrobklasse 1, soepel te verwerken



Breed inzetbare matte binnenmuurverf

Belangrijkste eigenschappen

Schrobklasse 1 volgens DIN EN 13300
 Optimale dekking
 Soepel te verwerken
 Uitstekend reinigbaar
 Verspuitbaar
 Mooi mat

TOEPASSING

Toepassing: Het behandelen van winddroog beton, schuurwerk, pleisterwerk, metselwerk, gips- en boardplaten, houtwolcementplaten, glasweefsel, behang e.d.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Dichtheid	Wit: 1,40-1,45 kg/dm ³ .
Glansgraad	Mat.
Vaste stofgehalte	Wit: 52-60 gew.% = 40-45 vol.%.
Schrobvastheidsklasse	Schrobvast klasse 1, volgens DIN EN 13300.
Dekkracht	Goed.
Vergelingsweerstand	Niet vergelend.
Structuur	Glad.

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerkingscondities	Verwerkingstemperatuur: minimaal 5°C. Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.
Verwerkingsmethoden instellingen/types	Kwast, roller en airless spuitapparatuur. Kwast: bij voorkeur Meesterhand Aqua. Roller: bij voorkeur Meesterhand microvezel muurverfroller. Airless spray: Hoeveelheid verdunning: max. 10% water. Spuitdruk: 160-180 bar. Spuitopening: 0,017-0,019 inch. Spuihoek: 50°. 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.
Theoretisch rendement	8-10 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. 1 uur. Overschilderbaar na: ca. 4 uur.
Reiniging gereedschap	Met water. Vervolgens het spoelwater inleveren bij verzamelpunt voor chemisch afval.
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. Hardboard Eventuele hechtingsbelemmerende stoffen verwijderen door ontvetten en/of schuren. Gipsgebonden ondergronden Een gipsgebonden ondergrond dient afgebonden, draagkrachtig en voldoende hard te zijn. Enigszins poederende ondergronden Impregneren met Alpha Fix. Alpha Fix zodanig aanbrengen dat geen glanzend laagje ontstaat; in sommige gevallen kan dit worden bereikt door te verdunnen met terpentijn. Zuigende ondergronden Vorstrijken met Alpha Aquafix. Nieuwe steenachtige ondergronden (winddroog)
---------------------------	---

Na de voorbehandeling een of tweemaal behandelen met Alpha Prof Mat.

	Board, gips- en spaanplaat Na de voorbehandeling: Spijkergaatjes e.d. vullen met een geschikt binnenvulmiddel. Gronden met Alpha Prof Mat. Dekkend afwerken met Alpha Prof Mat.
Behandelde ondergronden	Oude intacte dispersie-, olie- en alkydharsmuurverflagen Geheel wassen met Polyfilla Pro S600. Glanzende olie- en alkydharsmuurverven goed mat schuren. Eventuele gebreken bijwerken. Poederende verflagen impregneren met Alpha Fix. Gronden met Alpha Prof Mat. Dekkend afwerken met Alpha Prof Mat.
Opmerkingen	Oude olie- en alkydharsmuurverven in vochtige ruimten, zoals keukens en bad- of doucheruimten niet met Alpha Prof Mat overschilderen.

MILIEU EN CERTIFICERING

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

VEILIGHEID EN WETGEVING

Vlampunt	>100°C.
Veiligheidsblad	Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad.
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	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 stipt 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.