

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%. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen.
Verwerkingsmethoden instellingen/types	Kwast, muurverfroller en airless spuitapparatuur. Muurverfroller: bij voorkeur microvezel muurverfroller. Poolhoogte afhankelijk van de structuur van de ondergrond. Voor gereedschappen, nodig bij de verwerking van Alpha producten, kunt u zich uitgebreid laten informeren bij de winkel van aankoop van uw product. Airless spray: Hoeveelheid verdunning: max. 10% water. Spuitdruk: 80-120 bar. Graco: LP 517 / 519 (gele tip) Wagner: HEA Protip 517 (groene tip) 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 ondergrond	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. Niet zuigende ondergronden Deze ondergronden voorstrijken met Alpha Primer. Poederende en/of zuigende ondergronden Deze ondergronden borstelen en vervolgens tot verzadiging impregneren met Alpha Superfix.
-------------------------	--

Nieuwe steenachtige ondergronden (winddroog)
Na de voorbehandeling een of tweemaal behandelen met Alpha Prof Mat.
Board, gips- en spaanplaat
Na de voorbehandeling:
Spijker gaatjes 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 Superfix. 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.

RELEVANTE INFORMATIE

Infoblad 1036	Toelichting op de gegevens uit de technische documentatiebladen
Infoblad 1072	Algemene bepalingen voor schilderwerk
Infoblad 1419	Invloed van reinigen op de duurzaamheid van het verfssysteem
Infoblad 1040	Toepassing van voorstrijkmiddelen op diverse ondergronden
Infoblad 1429	Reinigbaarheid en schrobvastheid van binnenmuurverven

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.
Milieu	Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfresten afvoeren volgens lokale richtlijnen.

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 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.