



Technische informatie



Productomschrijving

Magnacryl Prestige Mat is een zeer hoogwaardige, goed dekkende, schrobvaste en matte muurverf voor binnen. Met name geschikt voor ruimtes waar hoge esthetische eisen worden gesteld.

Eigenschappen

Schrobvastheid > klasse 1 volgens DIN EN 13300
Zeer hoogwaardige kwaliteit
Matte muurverf
Schrobvast en weinig opglanzend
Spanningsarm
Geschikt ter voorkoming van doorbloeden van in water oplosbare vlekken
EU Ecolabel (alleen voor wit).

Gebruik/toepassing

Magnacryl Prestige Mat is geschikt als afwerklaag op o.a. schuur- en pleisterwerk, beton, baksteen, gipskartonplaat en metselwerk. Magnacryl Prestige Mat is een matte muurverf, welke niet opglanst en ideaal kan worden toegepast in ruimten met invallend scheerlicht. Het is een spanningsarme muurverf met een goede elasticiteit waardoor er geringe kans is op scheurvorming op acrylaatkit. Bij wateroplosbare vervuilingen op de ondergrond zoals nicotine, roet, inkt en dergelijke, kan Magnacryl Prestige Mat onverdund als primer worden toegepast en heeft dan een licht isolerende werking.

Technische eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	: wit
Dichtheid	: 1,40 kg/dm ³
Volumepercentage vaste stof	: 44%
Glans	: potmat
Leverbaar in de kleuren	: wit en aan te kleuren via het Trimetal kleurmengsysteem

Verwerking van het product

Verwerkingscondities

Bij verwerking dient de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn. Het product niet verwerken bij een temperatuur lager dan 10°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 85%.

Kwast en roller	
Aanbevolen roller	: microvezelroller poolhoogte 9 mm
Type verdunning	: water



Volumepercentage verdunning	:	gebruiksklaar
Reinigingsmiddel	:	direct na gebruik met handwarm water
Airless spray	:	
Spuitdruk	:	80-120 bar
Aanbevolen spuittips	:	Graco: 517 spuittip RAC X FF LP SwitchTips Wagner: HEA Protip 5-17

Droogtijden bij aanbevolen laagdikte, 20°C en 65% R.V.

Stofdroog : ca. 1 uur

Overschilderbaar : ca. 6 uur

Theoretisch rendement

10-12 m²/liter, afhankelijk van de zuiging en de structuur van de ondergrond.

Het praktische rendement is te bepalen door het aanbrengen van een proefvlak voor aanvang van de werkzaamheden.

Systeeminformatie

Nieuw werk

Magnacryl Prestige Mat wordt toegepast op elk schoon, droog, deugdelijk en stofvrij oppervlak. De voorbehandeling aanpassen aan de aard van de ondergrond om een goede hechting te verkrijgen.

Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren met een reparatiemiddel.

Beschadigde voegen herstellen met cementmortel en de barsten vullen.

Zuigende, onregelmatig zuigende en/of licht poederende ondergronden voorstrijken met Magnaprim Fix.

Ondeugdelijk of poederend nieuw metselwerk of beton: losse deeltjes verwijderen en voorbehandelen met Magnaprim Fix.

Een gipsgebonden ondergrond dient afgebonden, draagkrachtig en voldoende hard te zijn.

Onderhoud bestaand werk

Ondergrond dient schoon, droog, deugdelijk en vetvrij te zijn.

Loszittende lagen verwijderen door middel van schuren, schrappen, borstelen of afbijten.

Loszittende delen verwijderen.

Kaalgekomen plaatsen voorbehandelen met Magnaprim Fix.

Opmerking:

Om doorbloedingen bij zware vervuiling met wateroplosbare vlekken op de ondergrond zoals roet, inkt, nicotine (in ruimtes waar gerookt wordt) te isoleren en te voorkomen, altijd 2x voorbehandelen met Dialprim onverdund, met een interval van 24 uur.



Milieu/certificering

BREEAM

Product voldoet aan BREEAM HEA 9	Cat A/a WB:
Wettelijke norm (g/l):	30 g/l
VOC van Magnacryl Prestige Mat gemeten volgens ISO 11890-2: 2006:	1 g/l

Ecolabel

: Beschikt over een EU Ecolabel: BE/044/003
(Ecolabel alleen voor wit).



EU Ecolabel: BE/044/003

Aanbevelingen Ecolabel

- Verspil zo weinig mogelijk verf door in te schatten hoeveel verf u nodig heeft.
- Sluit niet-gebruikte verf goed af voor hergebruik.
- Het hergebruik van verf kan het milieueffect van de producten tijdens hun levenscyclus aanzienlijk verminderen.
- Om in te schatten hoeveel verf u nodig hebt, gelieve onderstaande formule te gebruiken:
(te schilderen oppervlakte (m²) / rendement (m²/l)) X aantal lagen = aantal liter verf nodig.
- Het praktisch rendement kan variëren in functie van de staat en de absorptiegraad van de ondergrond, de oppervlakte en de manier van aanbrengen.
- Inhoud en verpakking afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale of nationale regelgeving.
- Lees aandachtig de veiligheidsinformatie op het etiket en raadpleeg sectie 8 op onze veiligheidsfiche voor de keuze van persoonlijke beschermingsmaatregelen.
- Reinig het gebruikte gereedschap onmiddellijk met water en minimaliseer de benodigde hoeveelheid water. Giet afvalwater en verfresten niet weg in de gootsteen of in het toilet of werp ze niet in een vuilnisbak.
- Voor het openen, het product rechtopstaand in een goed verluchte plaats bewaren beschermd tegen vorst, hitte en vocht. Na gebruik de pot goed sluiten en het product bewaren zoals hierboven aangegeven, in de originele verpakking.
- Het Europese Ecolabel certificaat is enkel toegekend aan de witte verf.



Green Key
APPROVED PRODUCT

: Magnacryl Prestige Mat is goedgekeurd voor toepassing in Green Key projecten.

Veiligheid/wetgeving

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	: wit
Vlampunt volgens ISO 1516	: > 100°C
Milieu	: Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfresten afvoeren volgens lokale richtlijnen.

De in deze Technische Productinformatie vermelde gegevens zijn gebaseerd op de richtlijnen en wetgevingen geldende op de datum van uitgifte.
De verwerker van dit product dient rekening te houden met de geldende wet- en regelgeving, betreffende o.a. gezondheid, veiligheid en milieu.
Raadpleeg het veiligheidsblad, verkrijgbaar via uw verfleverancier en/of www.veiligmetverf.nl

Artikelgegevens

Houdbaarheid	: In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.
Verpakking	: 2,5 liter en 10 liter.

EEN PRODUCT VAN
AkzoNobel



Akzo Nobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland
Afdeling Techniek, tel. 071-7119940
Internet: www.trimetal.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.



verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl