



TECHNISCHE PRODUCTINFORMATIE AkzoNobel

MAGNACRYL PRESTIGE MAT



MAGNACRYL PRESTIGE MAT

Schrobvaste matte muurverf

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

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.

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
Overschilderbaar	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** of **Globaprim Hydrofix** Ondeugdelijk of poederend nieuw metselwerk of beton:

losse deeltjes verwijderen en voorbehandelen met **Magnaprim Fix** of **Globaprim Hydrofix**.

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

Afwerken met 2 lagen **Magnacryl Prestige Mat**.

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** of **Globaprim Hydrofix**.

Afwerken met 2 lagen **Magnacryl Prestige Mat**.

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

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



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 hier boven aangegeven, in de originele verpakking.
- Het Europese Ecolabel certificaat is enkel toegekend aan de witte verf.

RELEVANTE INFORMATIE

Trimetal Infoblad 004	Uitleg op de gegevens uit het tds
Trimetal Infoblad 005	Toepassing van voorstrijkmiddelen
Trimetal Infoblad 009	Algemene bepalingen voor schilderwerk
Trimetal Infoblad 047	Reinigbaarheid en schrobvastheid van binnenmuurverven
Trimetal Infoblad 059	Foutenanalyse airless spuiten
Trimetal Infoblad 053	Milieukeurmerken en duurzame Trimetal producten

VEILIGHEID / HYGIËNE

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden
 Vlampunt volgens ISO 1516
 Wettelijke voorschriften

wit

> 100°C

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 tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.

Verpakking

2,5 liter en 10 liter.

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.



AkzoNobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
 Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland
 Afdeling Technical Support, tel. 071-7119940
 Internet: www.trimetal.nl

071 711 99 40
trimetal.nl