



MAGNACRYL PRESTIGE MAT

Niet opglanzende muurverf met mat aspect, op basis van 100 % acrylaat voor binnen.

MAGNACRYL PRESTIGE MAT is een matte, isolerende muurverf met hoge schrobbestendigheid. Niet opglanzend.



EIGENSCHAPPEN - GEBRUIK

- Een **isolerende** muurverf. Zij voorkomt het doorbloeden van in water oplosbare vlekken zoals nicotine, inkt, opgedroogde vochtkringen, enz...
- Kan **weekmakers** isoleren/**blokken**.
- Doet tegelijkertijd dienst als primer en als afwerking (**één-pot-systeem**) en geeft een glad eindresultaat (**goede vloei**).
- Een matte verf die **niet opglanst**. Zij kan ideaal toegepast worden op muren in lokalen onderhevig aan scheerlicht of invallend licht.
- Is een **niet poreuze** verf die op zeer diverse ondergronden kan toegepast worden zoals pleister, beton, geplamuurde ondergronden, glasvezel, enz.
- wordt gekenmerkt door **een uitzonderlijke witheid**
- **Verlengt** door zijn niet poreus karakter de **open tijd** van de volgende laag.
- Een **spanningsarme** verf die zonder risico van onthechting ten gevolge van spanningsverschillen kan toegepast worden op oude verflagen.
- Kans op barstvorming op acrylaatkit is, gezien zijn soepelheid, zeer gering.
- Is **zeer schrobvast** na volledige doordroging (**klasse 1** volgens DIN EN 13300) en bestendig tegen de meeste watergebaseerde desinfecteermiddelen.
- Is **water- en vetafstotend** (ook "hydrofoob" en "lipofob" genoemd) en kent daardoor een uiterst geringe vuilabsorptie.
- Kan ook gebruikt worden in ruimtes waar levensmiddelen worden bereid, behandeld en verwerkt overeenkomstig de HACCP beginselen of VERORDENING (EG) nr. 852/2004 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD inzake levensmiddelenhygiëne
- **Waterdampdoorlatend**
- **Onverzeepbaar**

ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

MAGNACRYL PRESTIGE MAT kan binnen toegepast worden op droge, coherente en propere ondergronden.

Voorbehandeling van de ondergrond

Nieuwe ondergronden

- Niet of slecht hechtende delen en stof verwijderen door afborstelen of reinigen.
- Een eerste laag **MAGNACRYL PRESTIGE MAT** aanbrengen, verdund met 5 tot 10% water of een laag **MAGNAPRIM FIX** of **MAGNAPRIM** aanbrengen eventueel verdund met 5 tot 10 % water.

Reeds geschilderde ondergronden in goede staat

- Reinigen, oude glanzende verflagen ontglanzen en eventueel reinigen met behulp van **POLYFILLA PRO S600**.

Reeds geschilderde ondergronden in slechte staat:

- Niet hechtende delen verwijderen, scheuren openen en herstellen met **POLYFILLA PRO X100**.
- De herstelde delen gronden met een eerste laag **MAGNACRYL PRESTIGE MAT** verdund met 5 tot 10% water of een laag **MAGNAPRIM FIX** of **MAGNAPRIM** eventueel verdund met 5 tot 10 % water.
- Op weinig coherente en sterk zuigende ondergronden 1 laag **MAGNACRYL PRESTIGE MAT** aanbrengen, verdund met 5 tot 10% water of een laag **MAGNAPRIM FIX** of **MAGNAPRIM** eventueel verdund met 5 tot 10% water.

Afwerking

- 1 of 2 lagen **MAGNACRYL PRESTIGE MAT** onverdund aanbrengen tot volledige dekking.

Opmerkingen

1. Ondergronden met wateroplosbare bestanddelen (nicotine vlekken, inkt, ...): Het is noodzakelijk 2 onverdunde lagen aan te brengen met een minimale intervaltijd van 24 uur om geen doorbloeding te bekomen. Er kan ook gewerkt worden met **DIALPRIM** als isolerende grondlaag.

- Om een mooi decoratief aspect te bekomen: gelieve het rendement van $\pm 10 \text{ m}^2/\text{L}$ te respecteren + een vachtrol met haarlengte(poolhoogte) van $\pm 12 \text{ mm}$ te gebruiken

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- Stofdroog 1 uur
- Droog 1 uur
- Overschilderbaar 6 uur
24 uur, indien besmet met wateroplosbare vlekken

Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur Min. 10°C
- Omgevingstemperatuur Min. 10°C – Max. 30°C
- Relatieve vochtigheid Max. 80%

Verwerking en verdunning

- Borstel en rol Gebruiksklaar
- Smit Gelieve ons te raadplegen.

Reiniging materiaal

Water, bij voorkeur onmiddellijk na gebruik

SAMENSTELLING

- Bindmiddel(en) 100 % Acrylaat
- Pigment(en) Titaandioxyde en stabiele minerale vulstoffen
- Oplosmiddel Water
- Droge stofgehalte In gewicht: $61 \pm 2\%$ In volume: $43 \pm 2\%$
- VOS-EU grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (cat A/a): 30 g/l (2010). Dit product bevat max. 30 g/l VOS.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Aspect Mat (3-5 GU bij 60° en minder dan 3 GU bij 85°)
- Kleur Wit + 2 Basissen: AW en AC
- Bijkleuren Via de Trimetal ACOMIX kleurenmengmachine
- Verpakkingen 1L – 2,5L – 5L – 10L
- Densiteit bij 20°C $1,45 \pm 0,05$
- Theoretisch rendement $\pm 10 \text{ m}^2/\text{l}$ /laag (naargelang de zuigkracht en ruwheid van de ondergrond)
 - natte slijtvastheid : klasse 1
 - dekkend vermogen : klasse 2
 - glansgraad : mat (< 3GU bij 85°)
 - korrelgrootte : fijn $\leq 100\mu$
- Emissie binnenluchtkwaliteit A+ (gradatie gaande van A+(zeer zwakke emissie) tot C(sterke emissie))

STOCKAGE – HOUDBAARHEID

Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C. Tenminste 24 maanden houdbaar bij vermelde condities.

HYGIËNE EN VEILIGHEID

Raadpleeg onze productveiligheidsfiche. Indien u die niet bezit, zal zij u op aanvraag worden toegezonden. Buiten bereik van kinderen houden.

Deze technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten. Steeds navragen bij onze diensten of er geen nieuwe nota bestaat van recente datum.

Akzo Nobel Paints Belgium

Trimetal

PB 80

1800 Vilvoorde

<http://www.trimetal.be/nl>