



## MAGNA ULTIMAT SF

Extra matte, aanzetvrije muurverf met hoge witheid voor binnen

MAGNA ULTIMAT SF is een aanzetvrije en zeer vlot verwerkbaar, solventvrije muur- en plafondverf met extra mat aspect en hoge witheid op basis van 100 % acrylaat, ideaal voor grote oppervlakken.



### EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Een hoogwaardige **100 % acrylaat** verf, toepasbaar op muren en plafonds.
- **Hoge witheid**, niet spattend en heeft een volkomen mat uitzicht, zelfs in scheerlicht.
- **Extra mat**
- Zeer vlot en **zonder aanzetten** of **baanvorming** te verwerken – **Lange open tijd**
- Heeft een **hoog dekkend vermogen** en biedt derhalve een hoog rendement: daadwerkelijke terugdringing van loon- en materiaalkosten. Dekkracht klasse 1 volgens DIN EN 13300 voor wit bij een rendement van 8 m<sup>2</sup>/l
- Perfect **homogeen** eindresultaat
- kan gebruikt worden als **één-pot-systeem** (als grondlaag en als afwerkingslaag)
- Laat toe om lokale herstellingen uit te voeren
- **verlengt** door zijn niet poreuze karakter de open tijd van de volgende laag
- Kan binnen worden aangebracht op de meest diverse ondergronden: hydraulische mortels, pleister(werk), gipskartonplaten, baksteen, beton, fibrocementplaten, behang, structuurverven, glasweefsel of vlies, intacte oude verflagen enz....
- Voldoet aan **klasse 1** volgens Din EN 13300 voor wat betreft de **natte slijtvastheid**.
- Lage gevoeligheid voor opglanzen
- **Solventvrij** of **SF kwaliteit** – emissievrij – geurarm. Laat een **snelle ingebruikname** toe van geschilderde lokalen zonder enige geurhinder.
- **IAQ** of emissie binnenluchtqualiteit: **klasse A+**
- **Reactie bij brand**: klassering: **A2-s1,d0** (EN 13501-1) →
- **Spanningsarm**
- Laag gehalte aan **VOC (< 1 g/l)**
- Voldoet aan de Europese verordening nr. 852/2004 inzake levensmiddelenhygiëne en is dus geschikt voor ruimten waar levensmiddelen worden bereid, behandeld of verwerkt.
- Waterdampdoorlatend
- Onverzeepbaar

Brandgedrag	Rookontwikkeling	Brandende druppels
A2	s1	d0

### ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

MAGNA ULTIMAT SF is toepasbaar binnen op elke zuivere, coherente, winddroge en stofvrije muur.

#### Voorbehandeling van de ondergrond

##### Onbeschilderd

- Minerale ondergronden:  
Beton: 1e laag **MAGNA ULTIMAT SF** of **MAGNAPRIM FIX** of **MAGNAPRIM**  
Cellenbeton: 1 laag **MAGNA ULTIMAT SF** of **MAGNAPRIM FIX** of **MAGNAPRIM**.  
Pleisterwerk: **MAGNAPRIM FIX** of **MAGNAPRIM** of **MAGNA ULTIMAT SF** (eventueel 5 tot 10% verdund met water)
- Poederende ondergronden: vers metselwerk of beton: 1 laag **GLOBAPRIM HYDROFIX** of **MAGNAPRIM FIX** (eventueel 5 tot 10 % verdund met water) of **MAGNAPRIM**(eventueel 5 tot 10 % verdund met water)
- Hout en houtderivaten: 1 grondlaag **MAGNAPRIM ISOL** of **MULTIPRIMER AQUA PROTECT**
- Gipskarton: 1 laag **MAGNA ULTIMAT SF** 5 à 10% verdund met water of **MAGNAPRIM FIX** of **MAGNAPRIM** (eventueel 5 à 10 % verdund met water).

##### Geschilderd

- In goede staat: reinigen met **POLYFILLA PRO S600**, glanzende oppervlakken mat schuren en reinigen met **POLYFILLA PRO S600**.
- In slechte staat: niet hechtende verf verwijderen, eventuele herstellingen uitvoeren met **POLYFILLA PRO X100**, krijtende ondergronden + herstellingen fixeren met **GLOBAPRIM HYDROFIX** of **MAGNAPRIM FIX** (eventueel 5 tot 10 % verdund met

water) of **MAGNAPRIM** (eventueel 5 tot 10 % verdund met water) of **MAGNA ULTIMAT SF**(5 à 10 % verdund met water).

## Opmerking

Bij aanwezigheid van wateroplosbare vlekken: nicotine (in plaatsen waar gerookt wordt), aniline kleurstoffen, altijd voorbehandelen met **MAGNAPRIM ISOL** of **DIALPRIM** onverdund.

## Afwerking

- Op voorbereide ondergrond, aanbrengen van 1 tot 2 lagen **MAGNA ULTIMAT SF** tot dekking.

## VERWERKING VAN HET PRODUCT

### Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- |                    |       |
|--------------------|-------|
| • Stofdroog        | 1 uur |
| • Droog            | 1 uur |
| • Overschilderbaar | 4 uur |

### Verwerkingsvoorwaarden

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

### Verwerking en verdunding

- |                  |  |
|------------------|--|
| • Borstel en rol | Onverdund. Eventueel 5 à 10 % verdunnen met water indien gebruikt als grondlaag.         |
| • Spuit          | Kan airless verspoten worden met HEA tip(Wagner) of FFLP tip(Graco) – opening 0,017 inch |

### Reiniging materiaal

Water, bij voorkeur onmiddellijk na gebruik.

## SAMENSTELLING

- |                      |  |
|----------------------|--|
| • Bindmiddel(en)     | 100% Acrylaat  |
| • Pigment(en)        | Titaandioxyde en natuurlijke vulstoffen  |
| • Oplosmiddel        | Water  |
| • Droge stofgehalte  | In gewicht: 60 ± 2% In volume: 40 ± 2%   |
| • VOS-EU grenswaarde | EU-grenswaarde voor dit product (cat A/a): 30 g/l (2010).<br>Dit product bevat minder dan 1 g/l VOS. |

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| • Aspect                       | Mat (minder dan 2 GU bij 85°)   |
| • Kleur                        | Wit + 2 basissen: AW en AC  |
| • Bijkleuren                   | Via de <b>TRIMETAL ACOMIX</b> kleurenmengmachine  |
| • Verpakkingen                 | 1L – 2,5L – 10L   |
| • Densiteit bij 20°C           | 1,55 ± 0,05   |
| • Theoretisch rendement        | 8-12 m <sup>2</sup> /l per laag, naargelang de absorptie van de ondergrond  |
| • Din EN 13300                 | natte slijtvastheid : klasse 1<br>dekkend vermogen : klasse 1 voor wit bij een rendement van 8 m <sup>2</sup> /l/laag<br>glansgraad : mat(minder dan 2 GU bij 85°)<br>korrelgrootte : fijn ≤ 100µ |
| • 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. Ten minste 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.