

# IsoGrund Ultra

Met water te verdunnen, hechtingbevorderend, isolerend voorstrijkmiddel voor binnen. Kationische technologie.



## Materiaal

- Toepassing** Hechtingbevorderend voorstrijkmiddel voor het isoleren van nicotine- en (droge) watervlekken, van bestanddelen die verkleuren en aniline bevatten in de ondergrond. Ook toe te passen als isolerende grondlaag onder behang en op hout met verkleurende inhoudsstoffen.
- Eigenschappen**
  - hoge isolerende werking
  - met water te verdunnen
  - milieusparend
  - reukarm
  - waterdampdoorlatend
  - uitstekende hechting
  - spanningsarm
  - alkalivast

**Materiaalbasis** Kationische polymerisaathars in oplossing.

**Verpakking** 5 en 10 liter

**Kleur** Wit.

IsoGrund Ultra kan niet op kleur gebracht worden. Door het bijzondere bindmiddel is het product niet met andere materialen te mengen.

**Glansgraad** Mat

**Opslag** Koel, maar vorstvrij.

**Technische eigenschappen** ■ Soortelijke massa: ca. 1,4 g/cm<sup>3</sup>

Toepassing conform technisch informatieblad nr. 606

binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2
+	+	+	-	-
(–) niet geschikt / (○) deels geschikt / (+) geschikt				



## Verwerking

Geschikte ondergronden	De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen.
Vorbereiding van de ondergrond	Raadpleeg voor de voorbehandeling van de ondergrond het technisch informatieblad nr. 650 "Ondergronden en hun voorbehandelingen".  Alle minerale ondergronden zoals pleisterwerk, beton, metselwerk, vezelcementplaten, houtvezelplaten, spaanplaten, gips, gipskartonplaten, oude verflagen etc.  Oppervlakken met opgedroogde watervlekken reinigen door droog borstelen. Oppervlakken met nicotineaanslag, roet- of vetvlekken schoonmaken met water waaraan een vetoplossend, huishoudelijk reinigingsmiddel is toegevoegd. De ondergrond goed laten drogen.
Verwerkingsmethode	Aanbrengen met kwast of roller.
Opbouw van het verfsysteem	Een grondlaag aanbrengen met IsoGrund Ultra, onverdund. Bij extreme vervuiling kan een tweede laag IsoGrund Ultra noodzakelijk zijn. De voorstrijklaag goed laten drogen (tenminste 12 uur).  Op de grondlaag 1 tot 2 lagen Caparol-binnenmuurverf aanbrengen. Raadpleeg het des betreffende technisch informatieblad.
Verbruik	Ca. 9 m <sup>2</sup> /L per laag op een gladde ondergrond. Op een ruwe ondergrond naar verhouding meer. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.
Verwerkingsomstandigheden	Minimaal 5 °C voor omgeving en ondergrond. Voor een optimale isolerende werking moet de minimum temperatuur 16 °C zijn.
Droogtijd	Bij 20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid is IsoGrund Ultra na ca. 12 uur over te schilderen. Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.
Reinigen gereedschap	Gereedschap direct na gebruik schoonmaken met water.
Attentie	IsoGrund Ultra mag niet met andere materialen worden vermengd.  In ruimten - die na één dag weer in gebruik genomen moeten worden - met oppervlakken met een extreme vervuiling, Aqua-Inn No 1 of Dupa-Inn No 1 toepassen.  Ruimten waar levensmiddelen opgeslagen gaan worden minimaal 3 dagen goed ventileren.

## Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	<b>Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.</b>  Bevat: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan allergische reactie veroorzaken.  Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.
Afval	Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.
EU-grenswaarde VOS	De grenswaarde van dit product (cat. A/g) is max. 30 g/l (2010). Dit product bevat max. 20 g/l VOS.
Inhoudstoffen	Polyacrylaathars, titaanwit, silicaat, water, glycolen, additieven en busconservering (methyl-/benzisothiazolinon).
Servicecentrum	<b>DAW Belgium bvba</b> Tél.: (+32) (0)11 60 56 30 Fax: (+32) (0)11 52 56 07 E-mail: info-tech@daw.be www.caparol.be

### Technische informatie384 · Edition: 03-2017

Deze Technische Informatie werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid. **Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

DAW Nederland B.V. · Postbus 1122 · 3860 BC NIJKERK · Telefoon: (033) 247 5000 · Fax (033) 245 1833 · www.dawnederland.nl · email info@dawnederland.nl  
DAW Belgium BVBA/SPRL · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon (011) 60 56 30 · Fax (011) 52 56 07 · www.caparol.be · email info@caparol.be