

# DEBETHANE

Eéncomponent moisture curing polyurethaanvernis

**Uiterlijk**

Kleurloos / Glanzend

**Basis**

Polyurethaan

**Uitharding**

Luchtvochtigheid

## PRODUCTOMSCHRIJVING

**DEBETHANE** is een hoogwaardige, ééncomponent polyurethaanvernis die uithardt onder invloed van de luchtvochtigheid (moisture curing). Dit product vormt een zeer harde, taai-elastische film die uitstekend bestand is tegen intensief gebruik en diverse vloeistoffen. Het is de ideale oplossing voor zowel minerale als houten ondergronden die een maximale bescherming vereisen.

## EIGENSCHAPPEN

- **Extreem Slijtvast:** Bijzonder kras- en slijtvast, ideaal voor zwaar belaste vloeren.
- **Chemische Weerstand:** Zeer hoge resistentie tegen water, zepen, benzine, oliën, vetten, alcohol en diverse scheikundige producten.
- **Taai-elastisch:** Combineert een extreme hardheid met de nodige elasticiteit om mechanische schokken op te vangen.
- **Snelle Hardheid:** Bereikt de maximale hardheid reeds na 24 uur.

## TOEPASSINGEN

- **Hout:** Plastificatiemiddel voor parketvloeren, meubelvernis en algemene lak voor inlandse/tropische houtsoorten.
- **Vloeren:** Slijtvaste vernis voor betonvloeren (stofvrij maken, voorkomen van indringing van oliën/vetten) en elastische vloerbekledingen.
- **Metaal:** Vernislaag voor ferro- en non-ferro metalen (let op: geen roestwerende werking).
- **Industrie:** Toepasbaar als mallenlak in de betonindustrie en als impregneerlaag op steenachtige ondergronden.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Consistentie / Kleur	Vloeibaar / Kleurloos
Densiteit	1,02 g/ml
Viscositeit (23°C)	200 ± 75 mPa.s
Vlampunt	Ca. +36°C
Stofdroog (20°C / 65% R.V.)	Ca. 30 min.
Droog (20°C / 65% R.V.)	Ca. 3 uur
Houdbaarheid	12 maanden (koel en droog)

## VERWERKING

---

### Vorbereiding

De ondergrond moet schoon, droog, stof- en vetvrij zijn. Bij nieuw hout wordt aangeraden eerst een geschikte **SEALER** aan te brengen om absorptieverschillen te compenseren. Voer op elke ondergrond vooraf een hechtingstest uit.

### Instructies

Gelijkmatig aanbrengen. Gezien het vochtuithardende karakter van het bindmiddel kan het product na opening niet bewaard worden; **eenmaal geopend dient de verpakking direct volledig te worden opgebruikt.**

---

**Dit technisch informatieblad dient ter algemene informatie. Voor specifieke veiligheidsinstructies, gevarenaanduidingen en transportvoorschriften verwijzen wij u uitdrukkelijk naar het Veiligheidsinformatieblad (MSDS).**

De informatie in dit blad is gebaseerd op laboratoriumtests en praktijkervaring. Aangezien de gebruiksomstandigheden buiten onze controle liggen, kunnen wij alleen de kwaliteit van het product zelf garanderen. Dit product is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

---

Degryse NV – Fabriekweg 42, 8480 Eernegem, België Tel: +32 (0)59 29 90 18 | Fax: +32 (0)59 29 06 03 | Email: info@degryseverf.be