



## BIO INDESILIKAT

- \* Systemgodkendt til alle indvendige Multipor og Ytong pudssystemer såfremt varenummer og projektadresse registreres ved ordreafgivelsen
- \* Varenr.: XY456INDE
- \* Silikatbaseret helmat indemaling
- \* Meget god dækkeevne
- \* Rengøringsvenlig
- \* Dokumenteret allergivenlig - indeholder ikke konserveringsmidler (Hvid)



### PRODUKTBEKRIVELSE

#### Anvendelsesområde

Mat indesilikatmaling af høj kvalitet til behandling af Ytong og Multipor pudssystemer.

Er under Ytong systemgaranti.

#### Materialebasis

Baseret på kalivandglas med organiske stabilisatorer jf. DIN 18363.

#### MAL-kode (1993)

00-4

#### GIS-code - DGNB/LEED

Klassificering af produkttype: M-SK01

#### VOC-indhold

EU grænseværdi (kategori A/a)  
30 g/l (2010)  
Indhold i dette produkt: <1g/l.

#### Emballagestørrelse

12,5 liter.

Varenr.: XY456INDE

#### Opbevaring

Køligt, tørt og frosfrit.  
Lagerstabil i 12 måneder.

#### Beskyttelsesanvisninger

Se sikkerhedsdatablad for produktet.

### EGENSKABER

- \* Emissionsminimeret, uden opløsningsmidler og blødgørere
- \* Fri for konserveringsmidler
- \* Meget diffusionsåben
- \* CO<sub>2</sub> gennemtrængelig
- \* Allergikervenlig jf. ECARF-certifikat [www.ecarf.org](http://www.ecarf.org)
- \* Fugtregulerende (kapillaraktiv)
- \* Miljøvenlig og lugtneutral
- \* Ikke brændbar klasse A2

#### Tekniske værdier

##### Vægtfylde

Ca. 1,58 g/cm<sup>3</sup>.

##### pH-værdi

11,5

##### Diffusionsåbenhed

$s_d(H_2O) < 0,14$   
(Klasse 1 jf. DIN EN 52615)

#### Klassifikation jvf. DS EN13300

##### Glans:

Helmat (ca. glans 3)

##### Vaskeslag:

Klasse 2.

Vaskebestandig jvf. DIN 53 778

##### Kontrastforhold:

Dækkeevne - klasse 1  
ved forbrug på 145 ml/m<sup>2</sup>

##### Maksimal kornstørrelse:

Fin (< 100µm)

#### Farvetone

Hvid.

Kan indtones med silikat tonefarver samt i DinoMix anlæg.

### FORARBEJDNING

#### Behandlingsopbygning

Standardbehandlingen består af en grund og en slutbehandling med Dinova Bio Indesilikat, fortyndet op til 5% med vand afhængig af underlagets sugsevne. Ved kraftig sugsevne og farver grundes med Dinova Dinosil Koncentrat og vand i forholdet 1:1.

#### Forbrug

Ca. 145 ml/m<sup>2</sup> (≈7 m<sup>2</sup>/l) pr. arbejdsgang på glatte let sugende underlag. På ru underlag tilsvarende mere. Det anbefales at udføre prøvefelt for at fastlægge det nøjagtige forbrug.

#### Fremgangsmåde

Påføres med pensel, rulle eller sprøjte, herunder airless. Ved sprøjtepåføring anbefales det at si malingen.

#### Forarbejdningsstemperatur

Luft- og underlagstemperatur min. +8°C.

#### Tørretid

Kan tidligst overmales efter 12 timer ved +20°C og 65% RF. Sørg for god udluftning under tørring for at sikre optimal afbinding.

#### Rengøring

Værktøj rengøres med vand.

## BEMÆRK

---

### Generelle forbehold

De anvendelsestekniske anbefalinger er baseret på vores erfaringer, nyeste viden og de aktuelle tekniske muligheder. Anbefalinger afgives uden forbindende og begrundet ikke noget kontraktligt retsforhold eller erstatningsansvar ud over købsaftalen. Anbefalingerne fratager ikke køber for på eget ansvar at efterprøve produktets egnethed til det aktuelle formål.

Med udgivelsen af dette datablad er alle tidligere udgaver ugyldige.