

# Kristall-Isolit

isoleergrondoplossing op basis van kunsthars

## **Beschrijving**

Kristall Isolit is een bijzonder preparaat op basis van een speciaal type kunsthars. Kristall Isolit blank is waterhelder en vergeelt niet. Hierdoor is het zeer geschikt als afwerking op blank hout. Kristall Isolit isoleert waterkringen, roestplekken, rook- en nicotine-vlekken, aniline- en balpenvlekken op spaanplaat, bitumen, eterniet, beton, pleister- en metselwerk, etc. Verhardt tevens klevende lagen in ook niet geheel wasvrij gemaakte ondergronden. Kristall Isolit kan met vrijwel alle normale verven, zoals emulsie- en alkydharslakken, zuurhardende en twee-componentenlakken, chloorrubberverven, celluloselakken, etc. worden afgewerkt.

## **Toepassing**

Kristall Isolit kan als grond- en isolatielaag op alle zuigende ondergronden (behalve Styropor) worden aangebracht. Kristall Isolit kan gebruikt worden als goed dekkende grondlaag, waardoor vaak in de afwerkklagen bespaard kan worden. Ook als sneldrogende grondlak op radiatoren of als voorstrijkmiddel op beton. De behandelde plaatsen zijn normaal te behangen of met folie te beplakken.

## **Eigenschappen**

Kleur	: waterhelder blank en wit
Theoretisch verbruik	: ca. 6 - 8 m <sup>2</sup> /ltr, afhankelijk van de ondergrond
Vlampunt	: > 21°C
Soortelijk gewicht	: 1,16 kg/l
Gehalte oplosmiddel per liter	: waterhelder blank : ca. 70% (695 +/- 10 g/l) wit : ca. 60% (600 +/- 10 g/l)
Stofdroog	: na ca. 5 - 10 min. bij 20°C en 65% RV
Kleefvrij	: na ca. 15 min. bij 20°C en 65% RV
Overschilderbaar	: na ca. 30 min, doch binnen 3 uur. bij 20°C en 65% RV
Verpakking	: 250, 750 ml en 2,5 liter
Houdbaarheid in bus	: minimaal 2 jaar bij temperatuur tussen 5°C en 25°C, in originele, onaangebroken verpakking.

# Kristall-Isolit

isoleergrondoplossing op basis van kunsthar

## **Applicatiegegevens**

Verwerkingsmethode	: zachte kwast of roller
Type verdunning	: n.v.t., Kristall Isolit wordt gebruiksklaar geleverd. eventueel met spiritus
Aantal lagen	: in de meeste gevallen is één laag voldoende. Bij bijv. teervlekken e.d. kan het nodig zijn, tenminste twee uur na de eerste laag nog een laag aan te brengen in kruisgang.
Schoonmaken gereedschap	: nitro-verdunning. Ingedroogde kwasten kunnen met Kristall Isolit blank weer bruikbaar gemaakt worden.

## **Behandeling algemeen**

Ondergrond schoonmaken. Indien mogelijk laten drogen. Loszittende delen en andere ongerechtigheden verwijderen. In geval van twijfel, vooral indien over de aard van de verontreiniging onzekerheid bestaat, eerst een proefvlakje opzetten.

## **Bijzonderheden**

Kristall Isolit kan ook als sneldrogende grondlak op radiatoren gebruikt worden. Kristall Isolit kan met vrijwel elk verfproduct overschilderd worden. Bij twijfel eerst een proefvlak zetten.

## **Veiligheid**

Licht ontvlambaar. Buiten bereik van kinderen bewaren. Van ontstekingsbronnen verwijderd houden. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbescherming dragen. Alleen in goed geventileerde plaatsen gebruiken. Damp niet inademen.