

# Isoliergrund

0,75 Liter, 2,5 Liter, 10 Liter, 30 Liter und größere Menge

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Merkmale:

- Für Innen und Außen
- Alle Innen- und Außenhölzer sowie Kork und saugfähige Untergründe (z.B. Putz). Isoliergrund verhindert als wetterfester elastischer und feuchtigkeitsregulierender Voranstrich das Durchschlagen von Holz- und Korkinhaltsstoffen, besonders bei Teak, Red Cedar, Eiche, Lärche und Kork sowie bei kesseldruckimprägniertem Holz. Die lösemittelfreie Isolierung auf Wasserbasis dient insbesondere bei weißen und hellen Anstrichen als Voranstrich. Isoliergrund ist auch als Maskierungsanstrich gegen Lindanausgasungen sowie als Isolierung gegen Nikotin, Fett und Ruß- und Wasserflecken geeignet.

### Verarbeitungsvorteile:

- lösemittelfreier Voranstrich
- verhindert das Durchschlagen von Holz- und Korkinhaltsstoffen
- feuchtigkeitsregulierend

### Anwendung:

- Der unbehandelte Untergrund muss sauber, staub- und fettfrei sowie trocken sein.
- Nicht tragende alte Beschichtungen vor der Behandlung abschleifen.
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) ab + 8 °C. Holzfeuchte nicht über 18 %. Luftfeuchtigkeit < 60 %. Während der Trocknungszeit auf ausreichenden, temperierten Luftwechsel achten.

### Hinweise:

- Isoliergrund durch Streichen oder Rollen auftragen. Bei verschiedenen Untergründen kann ein zweiter Anstrich erforderlich sein. Isoliergrund ist überstreichbar mit allen herkömmlichen Wandfarben.

- Bei Weichhölzern (Pilzgefährdung) im Außenbereich mit einem geeigneten Imprägniergrund vorbehandeln.
- Trockenzeit zwischen beiden Isolieranstrichen mind. 1 - 2 Std.
- Überstreichbar nach 24 Std.
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren.
- Wirkt auf verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstriche erforderlich.

## Technische Daten:

### Verbrauch:

Ca. 85 ml/m<sup>2</sup>, d. h. 1 Liter Isoliergrund reicht für ca. 12 m<sup>2</sup> pro Auftrag, abhängig von der Holzart und Oberfläche (gehobelt oder sägerau). Bei geriffeltem Holz kann sich der Verbrauch erhöhen (Faktor 2 - 3).

### Reinigung:

Reinigung der Werkzeuge mit Wasser und Seife.

### Lagerung:

Kühl, aber frostfrei.

### Inhaltsstoffe:

Wasser, Schellack, Polymerdispersion, Additive, Topfkonservierung (MIT/BIT; Beratung für Isothiazolinonen-Allergiker + 49 (0)8465 173825).

### Farbtöne:

- 8000 farblos
- 7154 weiß

### Wichtige Hinweise:

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Bei Hautkontakt empfehlen wir geeignete Handschuhe (Nitril) zu tragen. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. ASN-Nr.: 080111. EU-Grenzwert für das Produkt (A/e): 50 g/l (2007) / 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 17 g/l VOC.

### Hersteller:

PNZ-Produkte GmbH  
Eichstätter Straße 2-4a • 85110 Kipfenberg  
Telefon +49 (0)8465 17380 • Telefax +49 (0)8465 3616  
E-Mail: [info@pnz.de](mailto:info@pnz.de) • Internet: <https://www.pnz.de>

### Vertrieb:

BENZ GmbH & Co. KG Baustoffe  
Auwiesen 4 • 74924 Neckarbischofsheim  
Telefon +49 7263 6490 • Telefax +49 7263 649209  
Internet: <http://www.benz-baustoffe.de>