

### Eigenschaften

LUKOFB Imprägnierung ist ein farbloses Ploysiloxan in organischen, aromatenfreien Lösemitteln. Nach dem Eindringen der Imprägnierung in die Poren der behandelten BisoArt® Verblendsteine und nach der Verflüchtigung des Lösemittels vernetzen sich die Siloxankomponenten und bilden eine hydrophobierte Oberfläche. Die Dampfdiffusionsfähigkeit der BisoArt® Verblendsteine bleibt erhalten.

### Verwendung

Für die finale Behandlung der BisoArt® Verblendsteine führt man eine Hydrophobierung der gesamten Fläche mit der unverdünnten LUKOFB Imprägnierung aus. Sie ermöglicht ein tiefes Eindringen der wirksamen Bestandteile in die BisoArt® Verblendsteine und somit eine langanhaltende Wirksamkeit. Die Hydrophobierung tritt nach der Verflüchtigung des Lösemittels ein, die volle Wirksamkeit wird nach einigen Stunden erreicht. Je nach Beanspruchung der Oberfläche, muss die Imprägnierung alle 5-10 Jahre erneuert werden.

### Verarbeitung

LUKOFB Imprägnierung wird unverdünnt auf die sauberen, trockenen Verblendsteine gleichmäßig auf der gesamten Fläche aufgesprüht oder gestrichen, frühestens einen Monat nach dem Kleben, bzw. dem Verfugen der BisoAr® Verblendsteine. Bei ungünstigen Witterungseinflüssen kann sich diese Zeit für Außenwände entsprechend verlängern.

Eine nachfolgende Imprägnierung sollte erst erfolgen, wenn die vorhergehende gut eingezogen ist. Im Außenbereich rechnet man mit 2-3 Spritzvorgängen mit 0,20 – 0,30 l/m<sup>2</sup>, im Innenbereich reicht bei normaler Beanspruchung ein Sprühvorgang mit 0,05 – 0,25 l/m<sup>2</sup>. Nur in gut belüfteten Räumen anwenden.

**Nicht unter 5 °C (278 K) und nicht über 30 °C verarbeiten! Außenflächen vor Sonneneinstrahlung schützen. Behandelte Verblendsteine 24 Stunden vor Regen schützen.** Alle Oberflächen, die nicht imprägniert werden sollen, sind sorgfältig zu schützen und abzudecken. Siehe auch „Verarbeitung BisoArt® Verblendsteine“

- **Verpackung und Lagerung:**  
Lieferform: 3 Liter-Kanister  
In unbeschädigter Originalverpackung lagern.
- **Haltbarkeit:**  
Bei sachgerechter Lagerung (+5°C bis +30°C) in Originalverpackung mindestens 24 Monate ab Herstellungsdatum.

### Arbeitssicherheit, Hygiene und erste Hilfe

Siehe Sicherheitsdatenblatt **LUKOFB Imprägnierung**

- **R-Sätze:**  
R 10 Entzündlich  
R 65 Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.  
R 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- **S-Sätze:**  
S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
S 7/9 Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.  
S 16 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.  
S 23 Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
S 29 Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.  
S 38 Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.  
S 51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
S 62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.