

## Technische Produktinformation

Bauwerksabdichtungen

# BohrLochSchlämme

**BLS 689**



Horizontalsperre gegen Feuchtigkeit in Verbindung mit Sopro Verkieselung. Zur Verfüllung von Hohlräumen und Zerklüftungen im Untergrund. Außerdem als Reaktionskatalysator für Sopro Verkieselung und zum abschließenden Verfüllen der Bohrlöcher.

- Innen und außen
- In Kombination mit Sopro Verkieselung gegen aufsteigende Feuchtigkeit, feuchtes Mauerwerk und Salzausblühungen
- Für alle mineralischen Baukörper aus Mauerwerk, Beton, Stein oder Fels

Verbrauch: Ca. 1,0 kg / l

Art. Nr.	Lieferform	Stk. /Pal.	Palettengewicht
7768930	Karton (6 Beutel á 5 kg)	15	450 kg

<b>Anwendungsgebiete</b>	Zur Verfüllung von Hohlräumen und Zerklüftungen im Untergrund. Außerdem als Reaktionskatalysator der Sopro Verkieselung und zum abschließenden Verfüllen der Bohrlöcher. Die Sopro BohrLochSchlämme ist bei allen mineralischen Baukörpern aus Mauerwerk, Beton, Stein oder auch Fels anwendbar.
<b>Eigenschaften</b>	Pulverförmiges Injektionsmittel, hydraulisch abbindend. Frost- und tausalzbeständig. Anwendung in Verbindung mit Sopro Verkieselung.
<b>Verarbeitung</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sopro BohrLochSchlämme bis zu einer fließfähigen Konsistenz gem. Wasserbedarf anrühren. Hierzu ist eine Bohrmaschine mit geeignetem Rührquirl, Mindestdrehzahl <math>\geq 2.000</math> U/min, zu verwenden.</li><li>2. Die fertige Mischung mit Hilfe eines Trichters durch die Bohrlöcher in die Hohlräume gießen und bis zum Rand füllen. Eventuelle Verunreinigungen sind sofort zu entfernen und die Wandflächen mit Wasser gründlich abzuspülen.</li><li>3. Mit einem geeigneten Werkzeug die Bohrlöcher bis zum Grund wieder öffnen, solange die BohrLochschlämme noch nicht abgebunden hat.</li><li>4. Bei der Anwendung von Sopro Verkieselung ist diese unmittelbar danach einzubringen.</li><li>5. Bohrlöcher zum Abschluss mit Sopro WasserStoppMörtel verschließen.</li></ol> Hinweis: Bohrlöcher vor Einbringung von Sopro Verkieselung in nicht abgebundenem Zustand wieder öffnen!
<b>Wasserbedarf</b>	5 kg Sopro BohrLochSchlämme : 3,15 l Wasser; ergibt ca. 5 l Suspension.
<b>Geeignete Untergründe</b>	Mauerwerk, Beton, Putz, Stein, Fels und Estriche
<b>Lagerung</b>	Ca. 6 Monate (trocken, ungeöffnetes Originalgebinde)
<b>Materialzusammensetzung</b>	Pulvriges Spezialbindemittel mit abdichtendem Zusatz.
<b>Trocknungszeit</b>	Ca. 24 Stunden
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Ab +5 °C Luft- und Bauwerkstemperatur verarbeitbar.
<b>Verarbeitungszeit</b>	Ca. 60 Minuten
<b>Werkzeugreinigung</b>	Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen, ausgehärtetes Material ist nur noch mechanisch entfernbar.
<b>Zeitangaben</b>	Beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten.
<b>Sicherheitshinweise</b>	Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP). GHS05 GHS07 <b>Signalwort</b> Gefahr H315 Verursacht Hautreizungen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H335 Kann die Atemwege reizen. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P261 Einatmen von Staub vermeiden. P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/ Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

P312 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen.

P501 Inhalt/Behälter laut Verordnung der Entsorgung zuführen.

P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

**Enthält:** Enthält: Portlandzement, Cr (VI) < 2 ppm.

Wassergefährdungsklasse: WGK 2: Deutlich wassergefährdend

GISCODE: ZP1

Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII

**Deutschland**

Sopro Bauchemie GmbH  
Postfach 22 01 52  
D-65102 Wiesbaden  
Fon '+49 611 1707-252  
Fax '+49 611 1707-250  
Mail [info@sopro.com](mailto:info@sopro.com)

**Schweiz**

Sopro Bauchemie GmbH  
Bierigutstrasse 2  
CH-3608 Thun  
Fon '+41 33 334 00 40  
Fax '+41 33 334 00 41  
Mail [info\\_ch@sopro.com](mailto:info_ch@sopro.com)

**Österreich**

Sopro Bauchemie GmbH  
Lagerstraße 7  
A-4481 Asten  
Fon '+43 72 24 67141-0  
Fax '+43 72 24 67141-0  
Mail [marketing@sopro.at](mailto:marketing@sopro.at)

**Service-Hotline Anwendungsberatung**

Fon '+49 611 1707-111  
Fax '+49 611 1707-280  
Mail [anwendungstechnik@sopro.com](mailto:anwendungstechnik@sopro.com)

**Service-Hotline Objektberatung**

Fon '+49 611 1707-170  
Fax '+49 611 1707-136  
Mail [objektberatung@sopro.com](mailto:objektberatung@sopro.com)

Bitte beachten Sie die aktuell gültige Produktinformation, die aktuell gültige Leistungserklärung gem. EU-BauPVO sowie das jeweils gültige Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung, aktuell auch im Internet: [www.sopro.com](http://www.sopro.com)! Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bei Bedarf an unsere technische Beratung.