

Best.-Nr.  
**751**

# Sopro KDG 751

## KellerDichtGrundierung Konzentrat



Mit Wasser zu verdünnendes Voranstrich-Konzentrat, als Grundierung für nachfolgende Abdichtungen mit Sopro Bitumen-Dickbeschichtungen.

- lösemittelfrei
- geruchsarm
- muss auf der Baustelle im Verhältnis 1 : 10 mit Wasser verdünnt werden
- spritz-, roll- oder streichbar
- DGNB: Höchste Qualitätsstufe 4, Zeile 25\*

### Anwendungsgebiete

Zur Vorbehandlung von saugfähigen und mineralischen Untergründen für die nachfolgende Abdichtung mit Sopro KellerDicht Super+, Sopro KellerDicht 1-K, Sopro KellerDicht 2-K, Sopro KMB Flex 1-K und Sopro KMB Flex 2-K. Verbessert die Haftung zum Untergrund. Für trockene und leicht feuchte Untergründe.

### Geeignete Untergründe

Geeignet für alle mineralischen, saugfähigen Untergründe, wie z.B. Kalksandsteinmauerwerk, Putze und Porenbeton. Die Untergründe müssen frei von Fetten und Ölen sowie mattfeucht bis trocken sein.

### Mischungsverhältnis

KellerDichtGrundierung Konzentrat : Wasser = 1 : 10

### Überarbeitbar

nach mattfeuchter Trocknung, je nach Temperatur und Untergrund nach 2–3 Stunden

### Farbe

schwarz

### Verbrauch

200–300 g/m<sup>2</sup> – mit Wasser verdünntes Konzentrat – (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes)

### Verarbeitungstemperatur

ab +5 °C bis max. +30 °C verarbeitbar

### Lagerung

im ungeöffneten Originalgebinde kühl und trocken auf Palette maximal 18 Monate lagerfähig. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen.

### Lieferform

Eimer 5 kg

\* Gemäß DGNB-Kriterium „ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt“ (Version 2015).

## Eigenschaften

Sopro KellerDichtGrundierung Konzentrat ist ein lösemittelfreies, mit Wasser (im Verhältnis 1 : 10) zu verdünnendes Voranstrich-Konzentrat auf Bitumen-Emulsionsbasis nach DIN 18 195 Teil 2. Als Grundierung auf saugenden, mineralischen Untergründen für nachfolgende Abdichtungen mit Sopro Bitumen-Dickbeschichtungen. Das im Verhältnis 1 : 10 verdünnte Sopro KellerDichtGrundierung Konzentrat trägt zu einer verbesserten Haftung der nachfolgenden Abdichtung bei, ohne dass brennbare oder gesundheitsschädliche Dämpfe bei der Verarbeitung entstehen. Schnell trocknend; besonders geeignet, um noch am gleichen Tag die nachfolgende Abdichtung mit Sopro Bitumen-Dickbeschichtungen vorzunehmen.

## Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen tragfähig, sauber, frei von Schlempe, Staub und losen Teilchen sowie frei von haftungsmindernden Stoffen (z. B. Staub, Öl, Wachs, Trennmitteln, Ausblühungen, Sinterschichten, Lack- und Farbresten) sein. Überstehende Kanten und scharfe, spitzkantige Unebenheiten sind zu entfernen. Der Untergrund muss saugfähig und sollte möglichst trocken sein. Baufeuchte ist zulässig. Tropfnasse Stellen bzw. unter kapillarem Wassernachschub stehende Stellen sind ungeeignet. Ein trockener und stark saugender Untergrund ist vorzunässen. Innenecken und Wand-Sohle-Anschlüsse sind mit Hohlkehlen auszubilden. Die Hohlkehlen können mit Sopro RAM 3® oder Sopro AusgleichMörtel Trass hergestellt werden. Fugen und Vertiefungen (z. B. bei Mauerwerk, Hohlblocksteinen) von über 5 mm sind ebenfalls mit Sopro RAM 3® oder Sopro AusgleichMörtel Trass zu schließen.

## Verarbeitung

Nicht auf nassen Untergründen, bei drohendem Frost, Regen, aufziehendem Regen oder Luft- und Untergrundtemperaturen unter +5°C verarbeiten. Sopro KellerDichtGrundierung Konzentrat ist mit sauberem Wasser im Mischungsverhältnis 1 : 10 zu verdünnen. **Hinweis:** Ein zu gering verdünntes Voranstrich-Konzentrat kann zum Abrutschen der nachfolgend frisch aufgetragenen Bitumen-Dickbeschichtung führen. Auf den zu grundierenden Untergrund wird das im Verhältnis 1 : 10 verdünnte Sopro KellerDichtGrundierung Konzentrat durch Streichen, Rollen oder mit einem handelsüblichen Spritzgerät, z. B. einer Gartenspritze, aufgetragen. Der mit dem im Verhältnis 1 : 10 verdünnten Sopro KellerDichtGrundierung Konzentrat vorbereitete Untergrund kann mit Sopro Bitumen-Dickbeschichtungen überarbeitet werden, wenn keine tropfnassen Stellen mehr vorhanden sind und die Grundierung mattfeucht aufgetrocknet ist. Je nach Witterung nach 2–3 Stunden. Je nach Untergrund wird nach den Grundierungsarbeiten zuerst eine Kratzspachtelung mit Sopro Bitumen-Dickbeschichtungen durchgeführt. Für die Verarbeitung der Sopro Bitumen-Dickbeschichtungen sind die entsprechenden Technischen Merkblätter zu beachten!

## Zeitangaben

beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23°C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten

## Werkzeuge

Quast, Bürste, Lammfellrolle, Airless-Spritzgerät, Gartenspritze; Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

## Entsorgung

Leergebinde mit vollständig durchgetrockneten Reststoffen können als Bauschutt entsorgt werden. Restlos entleerte, spachtelreine Gebinde können dem Recycling zugeführt werden.

## Hinweise zu Ihrer Sicherheit

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

GHS07

**Signalwort:** Gefahr

**Gefahrenhinweise:** H319 Verursacht schwere Augenreizung.

**Sicherheitshinweise:** P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**GISCODE** BBP 10

Bitte beachten Sie die aktuell gültige Produktinformation 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 bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung.

### Verkauf Nord

Sopro Bauchemie GmbH  
Lienener Straße 89  
D-49525 Lengerich  
Fon +49 5481 31-314  
Fax +49 5481 31-414

### Verkauf Ost

Sopro Bauchemie GmbH  
Zielitzstraße 4  
D-14822 Alt Bork  
Fon +49 33845 476-90  
Fon +49 33845 476-93  
Fax +49 33845 476-92

### Verkauf Süd

Sopro Bauchemie GmbH  
Postfach 420152  
D-65102 Wiesbaden  
Fon +49 611-1707-243  
Fax +49 611-1707-250

### International Business

Sopro Bauchemie GmbH  
Postfach 420152  
D-65102 Wiesbaden  
Fon +49 611-1707-239  
Fax +49 611-1707-240

### Österreich

Sopro Bauchemie GmbH  
Austria  
Lagerstraße 7  
A-4481 Asten  
Fon +43 7224 67141-0  
Fax +43 7224 67181

### Schweiz

Sopro Bauchemie GmbH  
Zweigniederlassung  
Thun/Schweiz  
Bierigutstrasse 2 · CH-3608 Thun  
Fon +41 33 3340040  
Fax +41 33 3340041