

Technische Produktinformation

Abdichtungen im Verbund

Abdicht-Set

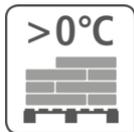
ADS 630



Komplettes, im System geprüftes Abdicht-Set mit allen erforderlichen, aufeinander abgestimmten Produkten zur Herstellung wasserundurchlässiger Systeme unter Fliesen und Platten, speziell für Dusche und Bad.

- Gebrauchsfertige Produkte
- Wirtschaftliche Systemlösung
- Einfache Verarbeitung
- Abgestimmte Systemkomponenten
- Speziell für Dusche und Bad
- Inklusive Verarbeitungshinweise
- Bestehend aus: 1 l Sopro Grundierung, 5 kg Sopro FlächenDicht flexibel, 5 m Sopro Dichtband (120 mm breit), 2 x Sopro Dichtmanschette Wand Flex, 1 x Universalroller zum Auftragen von Grundierung und Abdichtung

Verbrauch: Ca. 0,6 kg / m² (bei FDF)



Artikelnummer	Lieferform	Gebinde/Palette	Palettengewicht
7763008	Kombi-Gebinde 7,33 kg	30	220 kg

Anwendungsgebiete	Herstellung von Verbundabdichtungen in Innenräumen (z. B. Duschen, Waschräume, WC-Anlagen) in Anlehnung an DIN 18534 Teil 3 in den Wassereinwirkungsklassen W0-I und W1-I (Boden/Wand) sowie W2-I (Wand).
Eigenschaften	<p>Komplettes Abdicht-Set mit allen erforderlichen, aufeinander abgestimmten Produkten zur Herstellung wasserundurchlässiger Systeme unter Fliesen und Platten, speziell für Dusche und Bad.</p> <p>Bestehend aus: 1 kg Sopro Grundierung 5 kg Sopro FlächenDicht flexibel 5 m Sopro Dichtband (120 mm breit) 2 x Sopro Dichtmanschette Wand Flex 1 x Universalroller zum Auftragen der Grundierung und Abdichtung</p>
Geeignete Untergründe	Putze aus Zement, Kalkzement, hochhydraulischem Kalk, PM Binder, Gipsputze, Trockenbauplatten aus Gipskarton und Gipsfaser, Beton, Leichtbeton, Porenbeton, vollfugiges Mauerwerk, Holzspanplatten V 100 GE 1, Zement-, Gussasphalt-, Magnesia- und Calciumsulfat-Estriche (Anhydritestriche), alte keramische Belagsstoffe. Verbundelemente aus extrudiertem Polystyrol; alte festhaftende Teppich- oder PVC Klebstoffreste. Bei Anwendungen auf Holzuntergründen setzen Sie sich bitte mit unserer Anwendungstechnik in Verbindung.
Grundierung	Vor Gebrauch Sopro GD 749 umrühren bzw. schütteln und mittels Universalroller auftragen. Nur soviel Material auftragen, dass es zu keiner Pfützen- oder Hautbildung kommt. Nach vollständiger Durchtrocknung kann sofort weitergearbeitet werden.
Verarbeitung	<p>Sopro FlächenDicht flexibel vor der Verarbeitung aufrühren. Zuerst den Übergang zwischen Wand- und Bodenflächen mit Sopro Dichtband abdichten. Eventuell vorhandene Durchdringungen mit Sopro Dichtmanschette Wand Flex eindichten. Bänder und Formteile werden dabei in die Abdichtungsschicht eingelegt und angedrückt, so dass sich die Flüssigdichtbeschichtung an der Seite herausdrückt. Unebenheiten oder Verwerfungen können mit einer Glättkelle angepresst werden.</p> <p>Hinweise zur Flächenabdichtung: Mit dem Universalroller die Flüssigdichtbeschichtung in gleichmäßiger Schichtdicke auf Wand- und Bodenflächen porenfrei auftragen. Zuvor aufgebrauchte Dichtbänder und Formteile werden dabei ebenfalls vollflächig überarbeitet. Flüssigdichtbeschichtung in mindestens zwei Aufträgen verarbeiten. Nach vollständiger Durchtrocknung der Dichtschichten kann der keramische Fliesen- oder Plattenbelag mit einem im System geprüften Fliesenkleber aufgebracht werden. Sopro FlächenDicht flexibel ist nicht geeignet für die Bodenabdichtung einer bodengleichen Dusche. Hierfür ist eine flexible, mineralische Dichtungsschlämme oder eine bahnenförmige Abdichtung von Sopro zu verwenden.</p>
Zeitangaben	Beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten.
Werkzeuge	Universalroller, Glättkelle, Schere
Lagerung	Ca. 24 Monate (trocken, ungeöffnetes Originalgebände, frostfrei)
Lizenz	EMICODE gemäß GEV: EC1PLUS sehr emissionsarmPLUS

Systemprodukte (Tabelle)

Sopro Grundierung ist eine lösemittelfreie, hochkonzentrierte, einfach zu verarbeitende, schnell trocknende Kunstharz-Grundierung zur Vorbehandlung von stark und unterschiedlich saugenden Untergründen wie Zementestriche, Calciumsulfatestriche, Trockenestriche, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Kalkzement- und Gipsputzen.

Sopro FlächenDicht flexibel ist eine hochelastische, rissüberbrückende, einkomponentige, lösemittelfreie Flüssigkunststoffabdichtung für den

F
l
a
s
c
h
e
l
k
g

E
i

Sopro Dichtmanschetten Wand Flex sind zum sicheren Abdichten von Rohrdurchführungen von 14 - 38 mm unterhalb Fliesen und Platten bei der Herstellung wasserundurchlässiger Systeme.	2 Stück 150 x 150 mm
Sopro Dichtband ist ein vlieskaschiertes, dehnfähiges Sicherheitsdichtband zur sicheren, flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Anschluss- und Bewegungsfugen unter Fliesen und Platten. Durch die flexible Dehnzone wird das Einbetten des Dichtbandes erleichtert.	Rolle (120 mm Breite) 5 m
Der Universalroller mit einer Florhöhe von 12 mm und einer Rollenbreite von 150 mm ist zum Auftragen von Sopro Grundierung und Sopro FlächenDicht flexibel geeignet.	1 Stück
Verarbeitungshinweise erklären ausführlich und Schritt für Schritt die einzelnen Arbeitsgänge vom Abdichten bis zum Verfugen.	1 Stück

Schichtdicke

Schichtdicken Flüssigdichtbeschichtung nach 2-schichtigem Auftrag gemäß den Regeln der Technik (siehe Verbrauchstabelle). Die Flüssigdichtbeschichtung muss gemäß den Regeln der Technik in mindestens zwei Schichten aufgetragen werden. Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Eine separate, fachgerechte Egalisierung des Untergrundes, z. B. durch eine Kratzspachtelung, wird vorausgesetzt. Gemäß DIN-Norm ist zur Sicherstellung der Mindestrockenschichtdicke d_{min} ein (kalkulatorischer) Dickenzuschlag erforderlich, der mind. 25 % von d_{min} betragen sollte. Der Mehrverbrauch für einen Dickenzuschlag von 25 % errechnet sich aus dem Verbrauch für die erforderliche Mindestrockenschichtdicke $d_{min} \times 0,25$.

Ablüfzeit

Nach Grundierung:

5 - 10 Minuten bei +23 °C
ca. 15 Minuten bei +5 °C
ca. 12 Stunden auf gips- und calciumsulfatgebundenen Untergründen

Nach 1. Abdichtungsschicht:
1,5 – 2,5 Stunden
Nach 2. Abdichtungsschicht:
3,0 – 5,0 Stunden

Verbrauchstabelle

Schichtdicken Flüssigdichtbeschichtung nach 2-schichtigem Auftrag gemäß den Regeln der Technik:

Wassereinklassung	min. Schichtdicke	Trocken-	min. Nass-Schichtdicke	Verbrauch
W0-I bis W1-I (Boden, Wand)	0,5 mm		0,8 mm	0,6 kg/m ²
W2-I (Wand)	0,5 mm		0,8 mm	0,6 kg/m ²

Verarbeitungstemperatur

Ab +5°C bis +35°C verarbeitbar

Untergrundvorbereitung

Die Untergrundvorbereitung muss gemäß den Regeln der Technik durchgeführt werden. Die Untergründe müssen trocken, tragfähig, rissfrei, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen (z. B. Staub, Öl, Wachs, Trennmitteln, Ausblühungen, Sinterschichten, Lack- und Farbresten) sein. Unebenheiten sind mit Sopro RAM 3®, Sopro ReparaturSpachtel oder Sopro AusgleichMörtel Trass, im Bodenbereich mit Sopro FS 15® plus auszugleichen. Gipsputze müssen einlagig, augenscheinlich trocken und dürfen

wenn $\leq 4,0$ CM-% Feuchtigkeitsgehalt gemessen werden. Mit Sopro Rapidur® B5 hergestellte Zementestriche sind nach 3 Tagen belegereif, wenn $\leq 2,0$ CM-% gemessen werden. Holzwerkstoffe müssen trocken, biegesteif und hinterlüftet sein. Heizestriche gemäß Schnittstellenkoordination Mai 2011 vorher aufheizen.

Sicherheitshinweise**Komponente A**

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

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

GISCODE: D1

Komponente B

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

EUH208 Enthält:1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl- 2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

GISCODE: D1

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

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

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

Service-Hotline Anwendungsberatung

Fon +49 611 1707-111
Fax +49 611 1707-280
Mail anwendungstechnik@sopro.com

Service-Hotline Objektberatung

Fon +49 611 1707-170
Fax +49 611 1707-136
Mail 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! 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.