

**Sopro**

*feinste Bauchemie*

# Designvinyl-Beläge

Verlegen im Sopro-System | Wohn- und Nassbereiche

[www.sopro.com](http://www.sopro.com)

Sopro DesignVinyl-System

# Kompaktes System

für fast alle Anwendungen in der Vinylverlegung



Für die Verklebung  
von Vinylbelägen im Nass-  
bereich und an der Wand



Für die Verklebung  
von Vinylbelägen  
im Wohnbereich



Für rutschhemmende Verlegung  
schwimmender Vinylbeläge  
und textiler Bodenbeläge

## Sopro Designvinyl-Verlegesystem

# Designvinyl-Beläge

sind seit einigen Jahren sehr im Trend. Aufgrund der einfachen und schnellen Verlegung fällt die Entscheidung immer häufiger auf dieses Material. Da die unterschiedlichsten Designs möglich sind, können vielfältige Gestaltungswünsche realisiert werden.

Designvinyl-Beläge, wie LVT, PVC oder CV können im Wohnbereich und mit den richtigen Systemlösungen auch im Badezimmer und an der Wand verarbeitet werden.

Mit den neuen Sopro Designvinyl-Produkten **Sopro DesignVinylKleber 1691**, **Sopro DesignVinylKleber plus 1692** und **Sopro DesignVinylFixierung 1693** sind die wichtigsten Anwendungsgebiete von Designvinyl-Belägen abgedeckt.

In Kombination mit dem bestehenden Sopro Sortiment erhalten Sie eine Komplettlösung von der Grundierung bis zur Fuge.



## Der perfekte Untergrund für Designvinyl-Beläge

Ein gut vorbereiteter und ebener Untergrund ist für die Verklebung von Designvinyl-Belägen Grundvoraussetzung. Im Badezimmer eignet sich hierfür besonders gut der neue feuchtebeständige **Sopro Hydrodur® FließSpachtel 546** und für den **Ausgleich von Fliesenfugen** der besonders dünn auftragbare **Sopro Fertig-Spachtel 824**. Weitere Produkt-Informationen finden Sie auf Seite 12/13.

Sopro

# DesignVinylFixierung

Fixierung zur rutschhemmenden Verlegung von schwimmend verlegten PVC-Designbelägen, textiler Bahnenware und textilen Unterlagsbahnen. Einfache Verarbeitung und sehr schnelle Trocknung für schnelle Belegbarkeit.

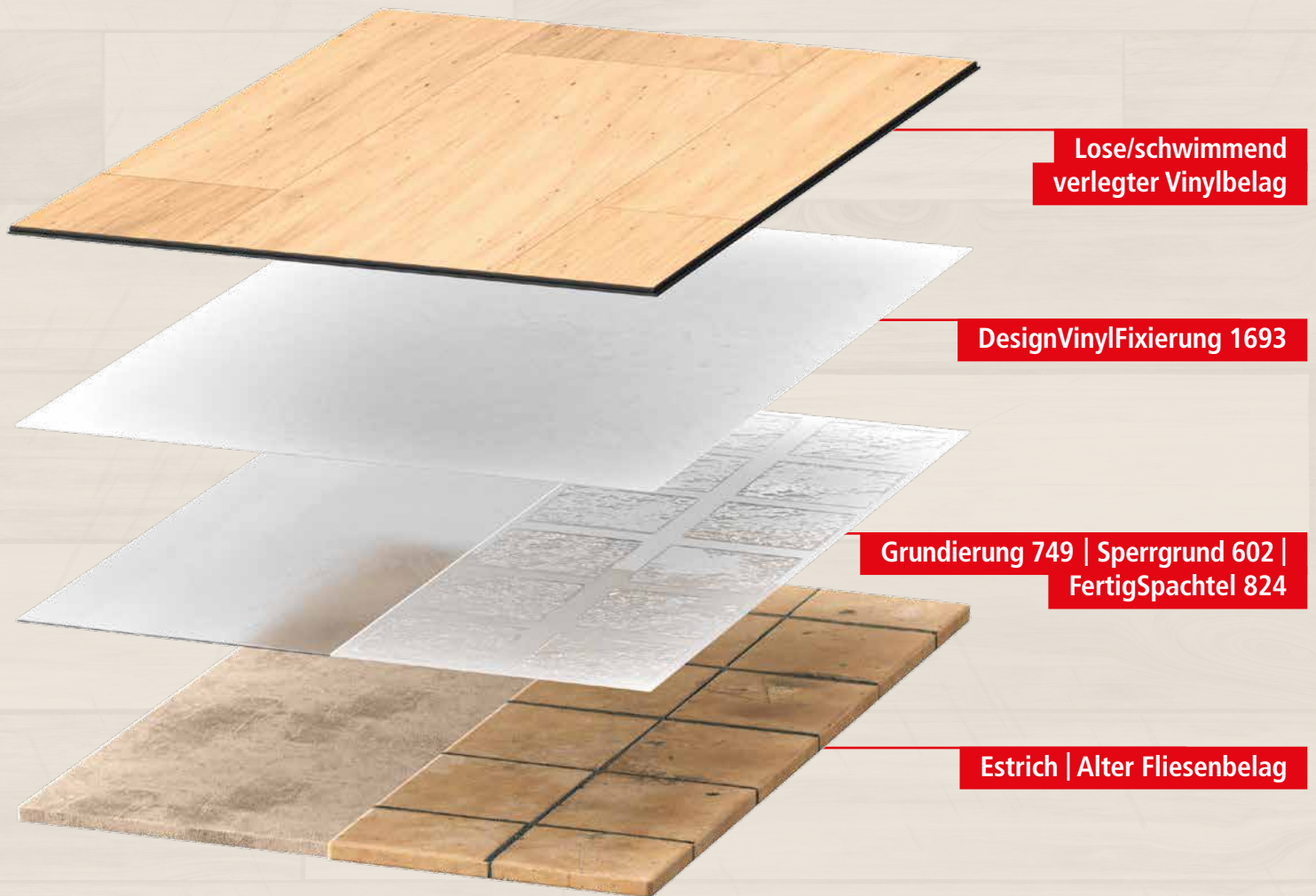
- Innen, Boden
- Gebrauchsfertig
- Lösemittelfrei und gebrauchsfertig
- Sehr ergiebig
- Zur rutschhemmenden Fixierung bei der Verlegung von PVC und anderer Textilfliesen
- Zur Fixierung ohne Verklebung
- Schnelle Trocknung
- Begehbarkeit: Sofort
- DGNB: Höchste Qualitätsstufe 4, Zeile 8
- Wohngesund: Empfohlen vom Sentinel Haus Institut



## Sopro DesignVinylFixierung für die Fixierung von:

- Lose verlegte LVT-Designbelägen als Platten und Bahnen
- Lose verlegte textile Bodenbeläge
- Formstabilen Teppichfliesen mit Bitumen-/Filz-, Vliesstoff-, PVC-, Polypropylen- und anderen Polymerrücken

## Aufbau Sopro DesignVinylFixierung



Für die schnelle Verlegung von Textilbelägen eignet sich die **Sopro DesignVinylFixierung** hervorragend. Das Material wird mit einer Rolle aufgetragen und kann bereits nach 10–20 Minuten belegt werden. Die Beläge können schnell und einfach wieder ausgetauscht werden, da es sich um keine dauerhafte Verklebung handelt.

## Sopro DesignVinylKleber

Gebrauchsfertiger, faserverstärkter, lösemittelfreier Dispersionsklebstoff zur leichtgängigen Verklebung von fliesen- und plankenförmigen Designvinylbelägen, wie LVT-, PVC- und CV-Belägen im Innenbereich.

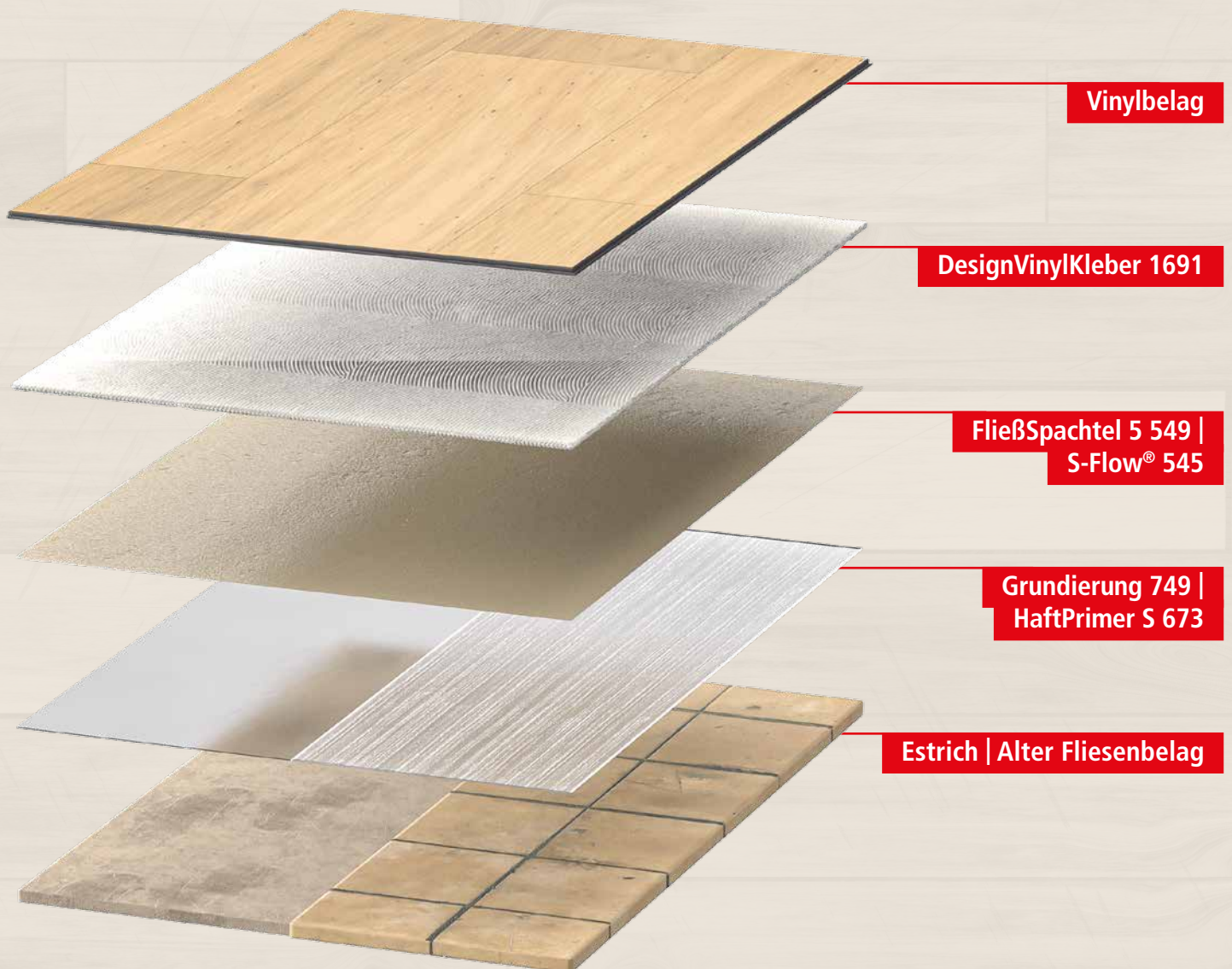
- Innen, Boden
- Gebrauchsfertig
- Schneller Baufortschritt durch kurze Ablüftzeit
- Hohe Anfangshaftung und schnelle Festigkeitsentwicklung
- Sehr ergiebig
- Leichtgängige Verarbeitung
- Faserverstärkt
- Begehbar: nach 3–5 Stunden
- DGNB: Höchste Qualitätsstufe 4, Zeile 8
- Wohngesund: Empfohlen vom Sentinel Haus Institut



### Sopro DesignVinylKleber für die Verklebung von:

- LVT-, SPC- und PVC-Designbeläge als Platten und Bahnen
- Homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Platten
- CV-Belägen und mehrschichtigen PVC-Belägen Linoleum (synthetischer Rücken)
- Semiflexible Quarz-Vinyl-Bodenfliesen (VCT)
- Polyolefinbasierten und chlorfreien Belägen

## Aufbau Sopro DesignVinylKleber



**Sopro DesignVinylKleber** eignet sich für die schnelle und einfache Verklebung von LVT- bzw. Vinylboden im Wohnbereich. Das leichtgängige Material wird mit einer 3 mm Zahnung aufgetragen und die Platten/Bahnen eingelegt. Nach 3–5 Stunden ist die Fläche schon wieder begehbar. Ein gut vorbereiteter und sehr ebener Untergrund ist für die Verklebung von Designvinyl-Belägen Grundvoraussetzung.

Sopro

# DesignVinylKleber plus

Gebrauchsfertiger und modifiziert silierter Polymerklebstoff für die Verlegung von fliesen- und plankenförmigen Designvinylbelägen, wie LVT- und PVC-Belägen an Wand und Boden im Innenbereich. Am Boden für die Vinylverlegung von PVC- und CV-Belägen, sowie weiterer textiler Bodenbeläge mit unterschiedlichen Rückausstattungen geeignet. Auch bei höher beanspruchten Bereichen z. B. im gewerblichen und industriellen Bereich anwendbar. Mit Sopro Abdichtungssystemen auch für Feucht- und Nassräume geeignet. Auch für die Verklebung von dekorativen Schichtstoffplatten (HPL) geeignet.

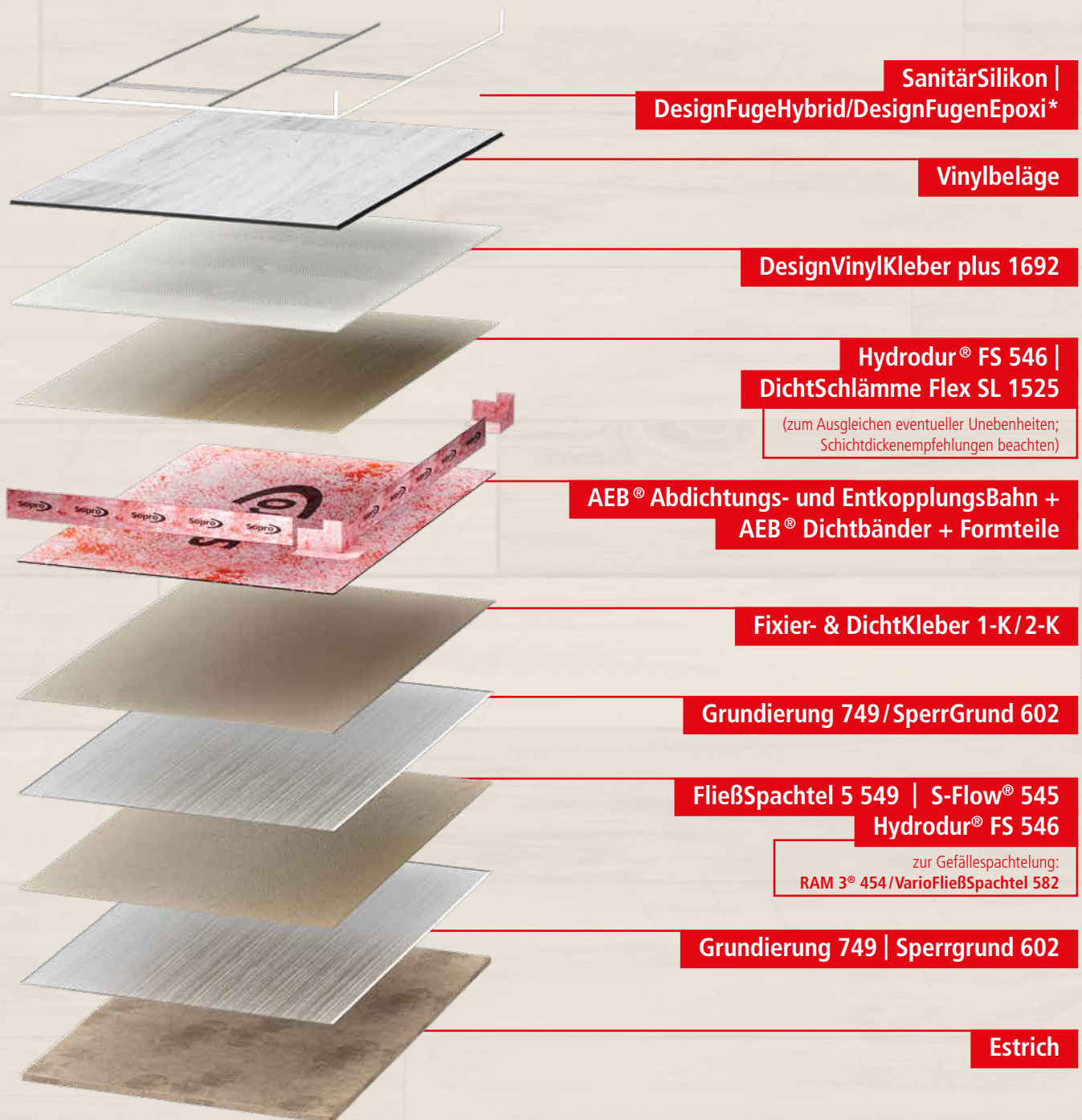
- Innen, Wand und Boden
- Gebrauchsfertig
- Standfest und hohe Klebkraft
- Begehbar: nach ca. 5 Stunden
- Schneller Baufortschritt
- Für Designvinylbeläge und weitere elastische Beläge
- Auch für Feucht- und Nassbereiche auf Sopro Abdichtungen
- Leichtgängige Verarbeitung
- Sehr ergiebig
- Auch zur Verklebung weiterer Oberflächen, wie dekorativen Schichtstoffplatten
- DGNB: Höchste Qualitätsstufe 4, Zeile 8 (Gemäß DGNB-Kriterium „ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt“ Version 2018)



## Sopro DesignVinylKleber plus für die Verklebung von:

- LVT-, SPC- und PVC-Designbeläge als Platten und Bahnen
- Homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Platten
- CV-Belägen und mehrschichtigen PVC-Belägen
- Textilen Fußbodenbelägen mit verschiedenen Rückenausstattungen
- Nadelvlies
- Flockbelägen
- Linoleum
- Polyolefinbasierten und chlorfreien Belägen
- Kautschuk-Belägen Für die Verlegung von dekorativen Schichtstoffplatten (HPL)

## Aufbau Abdichtungssystem Abdichtungsbahn



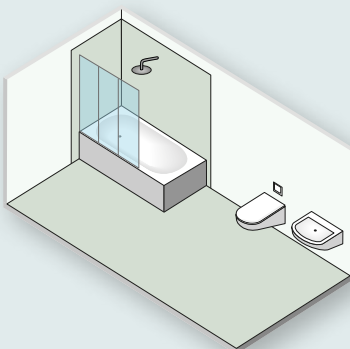
**Sopro DesignVinylKleber plus** eignet sich hervorragend für die hohen Anforderungen im Nassbereich. Der gebrauchsfertige Kleber ist deshalb auf drei verschiedene Sopro Abdichtungssystemlösungen abgestimmt, um die bestmögliche Sicherheit zu bieten. Da er sowohl für die Anwendung an der Wand als auch am Boden geeignet ist, lässt sich somit das gesamte Badezimmer in einem einheitlichen Look gestalten. Ein gut vorbereiteter und sehr ebener Untergrund ist für die Verklebung von Designvinyl-Belägen Grundvoraussetzung.

## Aufbau Abdichtungssystem Dichtschlämme

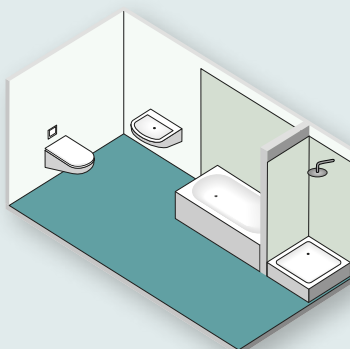


## Wassereinwirkungsklassen im Badezimmer nach DIN 18534

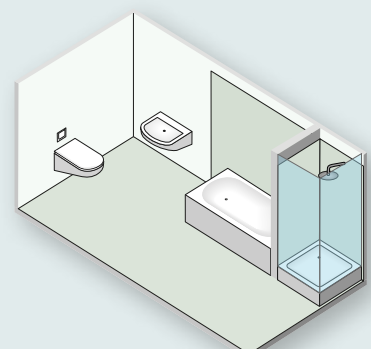
**a** Häusliches Bad mit Badewanne mit Brause und Duscabtrennung



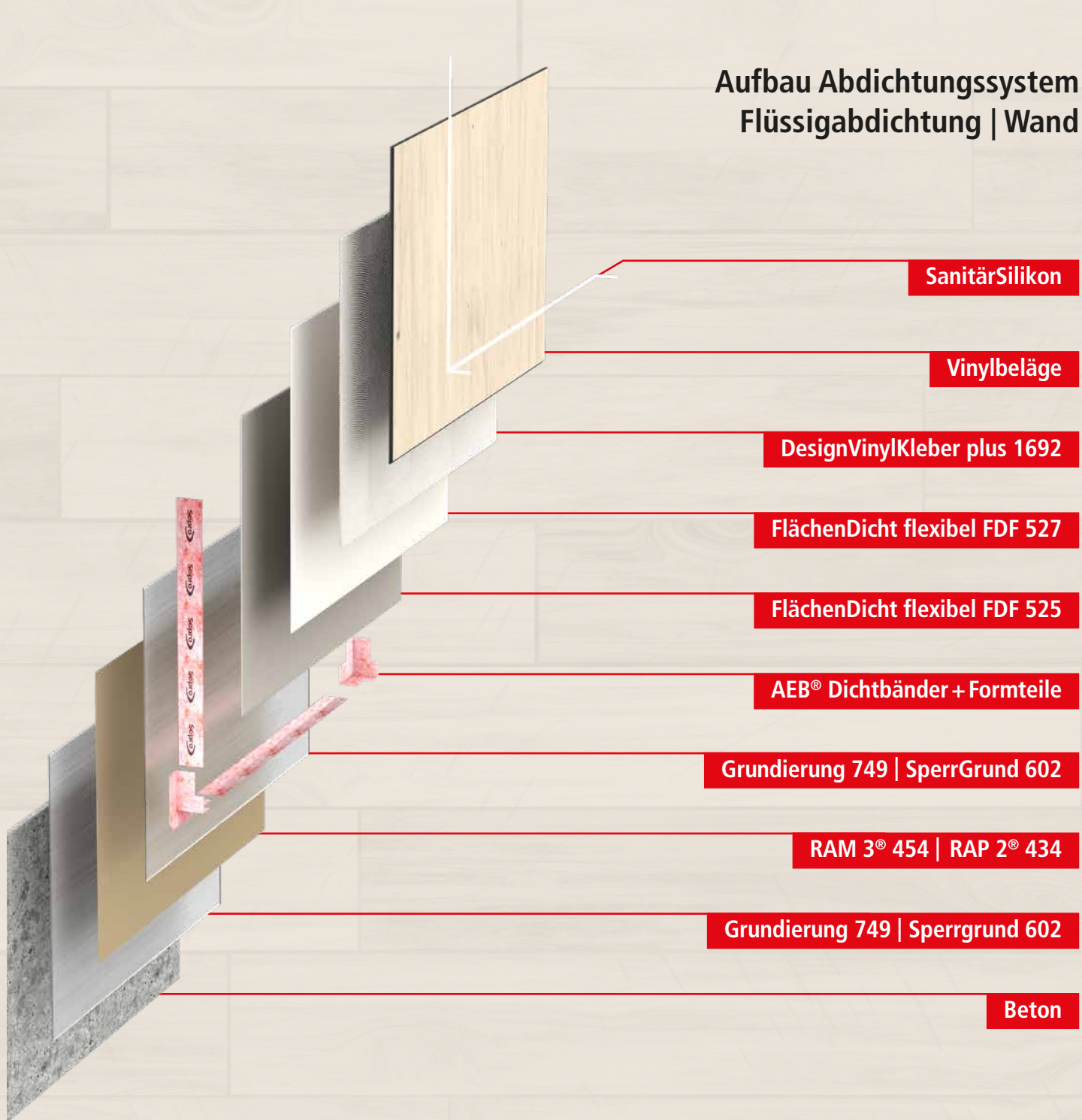
**b** Häusliches Bad mit Badewanne ohne Brause und mit Duschtasse ohne Duscabtrennung



**c** Häusliches Bad mit Badewanne ohne Brause und mit Duschtasse mit Duscabtrennung



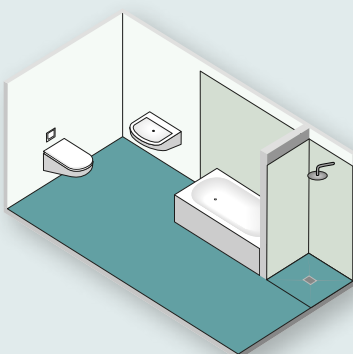
# Aufbau Abdichtungssystem Flüssigabdichtung | Wand



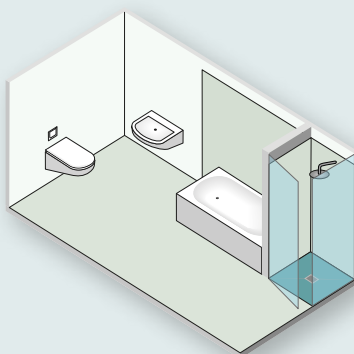
## Wassereinwirkungsklasse:

- W0-I gering
- W1-I mäßig
- W2-I hoch
- W3-I sehr hoch

**d** Häusliches Bad mit Badewanne ohne Brause und mit bodengleicher Dusche ohne Duschabtrennung



**e** Häusliches Bad mit Badewanne ohne Brause und mit bodengleicher Dusche mit Duschabtrennung



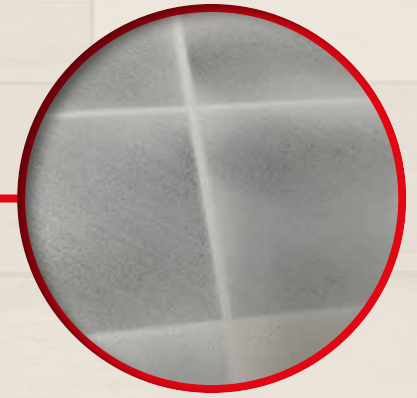
**f** Häusliches Bad mit Badewanne ohne Brause und mit Duschtasse mit Duschabtrennung: Bodenablauf im Raum.



## Sopro FertigSpachtel | FS 824

Gebrauchsfertige, feinkörnige, universell einsetzbare Flächen- und Fugenspachtelmasse auf Dispersionsbasis mit weißen, mineralischen Füllstoffen. Zum schnellen Spachteln und Glätten von Fugen, Übergängen und unebenen oder rauen Untergründen. Unter anderem für die nachfolgende Belegung mit elastischen Belägen insbesondere Designvinylbelägen. Nur im Innenbereich und nicht im Dauernassbereich verwenden.

- Innen, Wand, Boden und Decke
- Zur schnellen Herstellung sehr glatter, ansatzfreier Flächen
- Sehr schnelle Trocknung ermöglicht frühes Nacharbeiten
- Nach ca. 1 Stunde begehbar, nach ca. 2 Stunden schleifbar
- Zum Glätten und Ebnen von Fugen bestehender Fliesenbeläge insbesondere vor Verlegung von Designvinylbelägen
- Als optimale Kontaktfläche für nachfolgende Bodenbelags-, Tapezier-, Anstrich-, Dekorations- und Trockenbauarbeiten
- Zum Füllen von Bohrlöchern und kleinflächigen Ausbrüchen
- Für Oberflächen in allen Qualitätsstufen von Q1 – Q4
- Sehr gut schleifbar
- Rissfrei erhärtend
- Hohe Ergiebigkeit, einfache, leichte und cremige Verarbeitung
- Weiße Zuschlagstoffe verhindern Durchscheinen
- Sehr glatt und nahezu auf Null ausziehbar
- Schichtdicke: bis 2 mm, inkl. Fugentiefe max. 3–4 mm
- GISCODE D1
- DGNB: Höchste Qualitätsstufe 4, Zeile 8



# Sopro Hydrodur® FS | HYD 546



Feuchtebeständige, direkt nutzbare, selbstnivellierende, schnell erhärtende, zementäre Fließspachtelmasse. Zum Ausgleichen mineralischer Unterböden und zum Herstellen von ebenflächigen, glatten und ansatzfreien Untergründen besonders in feuchtebelasteten Bereichen. Für die nachfolgende Verlegung geeigneter Bodenbelagsbaustoffe aller Art insbesondere Designvinylbeläge.

- Innen und außen, Boden
- Schichtdicke: 2 – 20 mm
- Als Bodenausgleich im Schwimmbadbau (kombiniert mit Sopro-Abdichtung)
- Als Untergrund von Folienbecken
- Als direkt nutzbare zementäre Beschichtung
- Auf Betonbodenplatten mit aufsteigender Feuchte
- In feuchtigkeitsbelasteten Eingangsbereichen
- Ebenflächig glatt für anschließende Bodenbelagsarbeiten
- Belegereif mit Keramik: nach ca. 3 Stunden
- Pumpbar
- Druckfestigkeit nach 28 Tagen: ca. 30 N/mm<sup>2</sup>
- Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen: ca. 6 N/mm<sup>2</sup>
- Verschleißwiderstandsklasse nach Böhme: A12
- Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII
- DGNB: Höchste Qualitätsstufe 4, Zeile 8



# Sopro Systemkomponenten

## Grundierung



**Grundierung 749**



Kunstharz-Grundierung für stark saugende Untergründe



**HaftPrimer S 673**



Spezial-Grundierung für nicht saugende Untergründe

## Kleber



**DesignVinylKleber 1691**



Gebrauchsfertiger Dispersionsklebstoff



**DesignFugeHybrid <sup>1)</sup>**



Einkomponentiger und gebrauchsfertiger Fugenmörtel



**Hydrodur® FS 546**



Feuchtebeständige, selbstnivellierende Fließspachtelmasse

## Fixierung



**DesignVinylKleber Plus 1692**



Gebrauchsfertiger Polymerklebstoff



**DesignVinylFixierung 1693**



Fixierung zur rutschhemmenden Verlegung



**S-Flow 545**



Selbstnivellierende Universalfließspachtelmasse



**DesignFugenEpoxi <sup>1)</sup>**



Zweikomponentiger Designfugenmörtel auf Epoxidharzbasis



**RAM 3® 454**



Universeller Putz- und Spachtelmörtel

<sup>1)</sup> Optional, wenn optisch gewünscht.

## Abdichtungen



**AEB® Abdichtungs- und Entkopplungsbahn 640**



Rissüberbrückende Abdichtungs- und Entkopplungsbahn



**AEB® Höhen-Pass-Stück universal 176/177**



Vorgeformte, flexible Passstücke



**Fixier- & DichtKleber 1-K 1180**



Roll- und streichfähiger, einkomponentiger Reaktivkleber



**AEB® Dichtband Flex (mit Falz) 148/1176**



Flexibles, vliesbeschichtetes Dichtband



**AEB® Dichtecke 135° innen/außen 1166/1167**



Vorgeformte Dichtecken



**Fixier- & DichtKleber 2-K 415**



Mineralischer Reaktivkleber für Abdichtungsbahnen



**AEB® Dichtecke innen/außen 642/643**



Vorgeformte, vliesbeschichtetes Dichtecke



**AEB® WC Wandmanschette 1174**



Spezial-Dichtmanschette für WC-Anlagen



**DichtSchlämme Flex RS 623**



Reaktive, mineralische Dichtungsschlämme



**AEB® Wand- und Bodenmanschetten**



Flexible, alkalibeständige Dichtmanschette



**AEB® 3D Wandmanschette 1172/1173**



Dreidimensionale Spezial-Dichtmanschette



**DichtSchlämme Flex SL 1525<sup>2)</sup>**



Selbstverlaufende, einkomponentige mineralische Dichtungsschlämme



**Racofix® Montagekleber 818**



Mineralischer Reaktivkleber für Abdichtungsbahnen



**FlächenDicht flexibel 525/527**



Hellgraue, wasserundurchlässige Flüssigdichtbeschichtung

<sup>2)</sup> Aufgrund der selbstverlaufenden Eigenschaften kann auf eine Spachtelung verzichtet werden.

## **Hauptverwaltung**

Sopro Bauchemie GmbH  
P.O. Box 42 01 52  
65102 Wiesbaden

Fon | +49 611 1707-0  
Mail | [info@sopro.com](mailto:info@sopro.com)

## **Planer-/Objektberatung**

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

## **Anwendungstechnik**

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

## **Verkauf Nord**

Lienener Straße 89  
49525 Lengerich

Fon | +49 5481 31-310  
Fon | +49 5481 31-314  
Mail | [verkauf.nord@sopro.com](mailto:verkauf.nord@sopro.com)

## **Verkauf Ost**

Zielitzstraße 4  
14822 Alt Bork

Fon | +49 33845 476-90  
Fon | +49 33845 476-93  
Mail | [verkauf.ost@sopro.com](mailto:verkauf.ost@sopro.com)

## **Verkauf Süd**

Postfach 42 01 52  
65102 Wiesbaden

Fon | +49 611 1707-252  
Mail | [verkauf.sued@sopro.com](mailto:verkauf.sued@sopro.com)

## **International Business**

Postfach 42 01 52  
65102 Wiesbaden

Fon | +49 611 1707-239  
Mail | [international@sopro.com](mailto:international@sopro.com)

## **Schweiz**

Bierigutstrasse 2  
CH-3608 Thun

Fon | +41 33 334 00 40  
Mail | [info\\_ch@sopro.com](mailto:info_ch@sopro.com)

## **Österreich**

Lagerstraße 7  
A-4481 Asten

Fon | +43 7224 67141-0  
Mail | [marketing@sopro.at](mailto:marketing@sopro.at)