

## Technische Produktinformation

Fliesen- und Natursteinkleber | Spezialkleber

# DesignVinylKleber

### DVK 1691

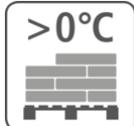
**Gebrauchsfertiger, faserverstärkter, lösemittelfreier Dispersionsklebstoff zur leichtgängigen Verklebung von fliesen- und plankenförmigen Designvinylbelägen, wie LVT-, PVC- und CV-Belägen im Innenbereich.**



- Innen, Boden
- Gebrauchsfertig
- Schneller Baufortschritt durch kurze Abluftzeit
- Hohe Anfangshaftung und schnelle Festigkeitsentwicklung
- Sehr ergiebig
- Leichtgängige Verarbeitung
- Faserverstärkt
- Begehbar: nach 3 - 5 Stunden
- DGNB: Höchste Qualitätsstufe 4, Zeile 8 (Gemäß DGNB-Kriterium „ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt“ Version 2018)
- Wohngesund: Empfohlen vom Sentinel Haus Institut

#### Verbrauch:

200 - 300 g / m<sup>2</sup> je nach Untergrundbeschaffenheit



Best.-Nr.	Lieferform	Stk./Pal.	kg/Pal.
7769205	Eimer 5 kg	90	450 kg

<b>Anwendungsgebiete</b>	<p>Geeignetes Material: Elastische Designvinylbeläge, z. B. LVT-, PVC- und CV-Planken und -Fliesen am Boden</p> <p>Anwendungsbereiche: Wohn- und Arbeitsbereich. Auch bei bodentiefen Fenstern. Nur für Räumlichkeiten mit normaler Belastung. Für Feucht- und Nassräume, Wände sowie Bereiche mit sehr starker Belastung empfehlen wir Sopro DesignVinylKleber plus. Bei starken thermischen Belastungen, wie bei sehr hohen Temperaturunterschieden durch direkte Sonneneinstrahlung auf dunklen Platten, holen Sie sich bitte anwendungstechnische Beratung.</p>
<b>Produkt Farbe</b>	hellbeige
<b>Untergrundvorbereitung</b>	<p>Der Untergrund muss eben, trocken, sauber, rissfrei, saugfähig, druck- und zugfest sein und darf keinen Staub, trennende Substanzen, Lacke, Wachs, Öle, Rost, Gipsspuren oder Stoffe aufweisen, die die Haftung beeinträchtigen können. Untergründe müssen den Anforderungen der Verlegereife nach DIN 18365 „Bodenbelagarbeiten“ bzw. der jeweiligen nationalen Normen entsprechen. Alle Untergründe sind für die nachfolgende Verlegung von LVT- und PVC Designbelägen grundsätzlich ebenflächig auszugleichen, z. B. mit Sopro FS 15 plus oder Sopro S-Flow. Untergründe müssen den Anforderungen der Verlegereife nach DIN 18365 „Bodenbelagarbeiten“ bzw. der jeweiligen nationalen Normen entsprechen. Bei Anwendung in Feucht- und Nassräumen empfiehlt sich die Anwendung von Sopro DVK+ 1692.</p>
<b>Verarbeitung</b>	<p>Der Belag, der Klebstoff und der Untergrund müssen ausreichend akklimatisiert sein. Den gebrauchsfertigen Klebstoff vor Gebrauch im Gebinde gut aufrühren. Anschließend die benötigte Menge von Sopro DVK 1691 mit einer geeigneten Zahnung gleichmäßig auf dem Untergrund auftragen. Den Belag je nach Saugfähigkeit unter Berücksichtigung der empfohlenen Abluftzeit (ca. 10 Minuten bei +23 °C), aber innerhalb der Einlegezeit (20 – 30 Minuten bei +23 °C) verlegen. Nach der Verlegung die Belagsfläche mittels einer Gliederwalze im Kreuzgang gründlich anwalzen. Klebstoffverunreinigungen im frischen Zustand mit einem feuchten, warmen und weichen Tuch oder mit Sopro Reinigungstücher entfernen. Die allgemein anerkannten Regeln der Technik, sowie die jeweils gültigen, nationalen Normen sind zu berücksichtigen. Besonders empfohlen wird die Beachtung der Verarbeitungshinweise des TKB Merkblatts 15 – „Verlegen von Design- und Multilayer-Bodenbelägen“.</p>
<b>Begehbar / Verfugbar</b>	3 - 5 Stunden
<b>Belastbar</b>	Nach 24 - 48 Stunden
<b>Geeignete Untergründe</b>	<p>Absolut planebene, trockene, mineralische Untergründe wie z. B. Zementestriche, Zementfließestriche, Calciumsulfatestriche, Calciumsulfatfließestriche; beheizt und unbeheizt. Auf Ausgleichspachtelung mit Sopro FS 15 plus oder Sopro S-Flow. Untergründe müssen saugfähig sein.</p>
<b>GEV Emissionen</b>	EC1PLUS sehr emissionsarm PLUS
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Von +15 °C bis max. +35 °C
<b>Verarbeitungszeit</b>	20 - 30 Minuten
<b>Verfugungsempfehlung</b>	<p>Designvinylbeläge können nach Wunsch auch mit Fugen verlegt werden. Für die Verfugung eignen sich Sopro DesignFugenEpoxi DFX und Sopro DesignFugeHybrid DFH.</p>

<b>Werkzeuge</b>	Zahnpachtel (je nach Untergrund und Belag TKB A1/A2), Anreiber (z. B. Anreibehammer), Walze (Mehrgliederwalze)
<b>Werkzeugreinigung</b>	Frischer Klebstoff sollte zeitnah von Belag, Werkzeugen, Händen und Kleidung mit Wasser oder Sopro Reinigungstüchern entfernt werden. Getrockneter Klebstoff kann mit Alkohol entfernt werden.
<b>Prüfzeugnisse, -berichte und Klassifizierungen</b>	Allgemein bauaufsichtliche Zulassung: DVK 1691 Zulassungs-Nr. Z-155.20-517
<b>Lagerung</b>	Ca. 12 Monate (trocken, ungeöffnetes Originalgebinde, frostfrei, mind +10 °C, Empfohlene Lagerung bei +15° C bis +25° C)
<b>Sicherheitshinweise</b>	<p><b>Komponente A</b> Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) entfällt. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-Benzisothiazolin-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. EUH208 Enthält Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on im Verhältnis 3 : 1. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. ADR-Verpackungsgruppe: NA Wassergefährdungsklasse: WGK 1: Schwach wassergefährdend GHS-CODE: D1</p> <p><b>Komponente B</b> ADR-Verpackungsgruppe: NA</p>

**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.