

## Technische Produktinformation

Fliesen- und Natursteinkleber

# DesignVinylKleber plus

DVK 1692



**Gebrauchsfertiger, modifiziert silylierter 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 Rückaustragungen geeignet. Auch bei höher beanspruchten Bereichen z. B. im gewerblichen und industriellen Bereich anwendbar. Auch mit Sopro Verbundabdichtungssystemen in Feucht- und Nassräumen kombinierbar. 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 Verbundabdichtungen
- Leichtgängige Verarbeitung
- Sehr ergiebig
- Auch zur Verklebung weiterer Oberflächenbeläge, wie dekorativen Schichtstoffplatten
- 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 - 400 g / m<sup>2</sup> je nach Untergrundbeschaffenheit**



Lieferform	Gebinde/Palette	Palettengewicht
Eimer	7 kg	560 kg

<b>Anwendungsgebiete</b>	<p>Geeignetes Material: Designvinylbeläge, z. B. LVT- und PVC-Planken und -Fliesen an Wand und Boden und CV-Belägen am Boden. Auch zur Bodenverlegung von Textil-, Kautschuk-, Polyolefin- und Linoleumbelägen. Für die Verklebung von dekorativen Schichtstoffplatten (HPL) geeignet.</p> <p>Anwendungsbereiche: Wohn- und Arbeitsbereich. Auch geeignet für Gewerbe- und Industrieflächen mit höherer Belastung, sowie für Feucht- und Nassräume mit Sopro Abdichtungssystemen.</p>
<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 FertigSpachtel, Sopro Hydrodur FS 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 Verbundabdichtungssystemen, wie z.B. mit DichtSchlämme SL oder AEB. Dichtbandstöße sind im Rahmen der Untergrundvorbereitung zu verspachteln, um eine ebene Fläche zu gewährleisten.</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 1692 mit einer geeigneten Zahnung gleichmäßig auf dem Untergrund auftragen. Den Belag je nach Saugfähigkeit unter innerhalb der Einlegezeit (40 – 60 Minuten bei +23 °C) verlegen. Nach der Verlegung die Belagsfläche mittels einer Gliederwalze im Kreuzgang gründlich anwalzen. Klebstoffverunreinigungen im frischen Zustand mit einem warmen, feuchten Tuch oder am besten 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>	Nach ca. 5 Stunden
<b>Belastbar</b>	Nach ca. 24 Stunden
<b>Geeignete Untergründe</b>	<p>Absolut planebene, trockene, mineralische Untergründe wie z. B. Zementestriche, Zementfließestriche, Calciumsulfatestriche, Calciumsulfatfließestriche; beheizt und unbeheizt. Auch auf Metall (Achtung verlängerte Trocknungszeiten). Auf Ausgleichsspachtelung mit Sopro FertigSpachtel 824, Sopro Hydrodur FS 546 oder Sopro S-Flow 545, sowie auf der selbstverlaufenden Sopro DichtSchlämme Flex SL 1525, die sich sowohl zu Egalisierung, als auch zur Spachtelung unter Sopro DVK+ eignet. Auch auf ansatzfrei gespachtelter Sopro DichtSchlämme RS 623, Sopro FlächenDicht flexibel 525/527 oder auf Sopro AEB 640, deren Stöße mit Sopro FertigSpachtel 824 egalisiert sind.</p>
<b>Klebeoffene Zeit</b>	40 - 60 Minuten
<b>Lagerung</b>	Ca. 12 Monate (trocken, ungeöffnetes Originalgebände, frostfrei, mind +10 °C, Empfohlene Lagerung bei +15° C bis +25° C)
<b>Produkt-Farbe</b>	weiß
<b>Unterwasser- und Dauernassbereich</b>	Nein

<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+15 °C bis max. +35 °C (Luft, Untergrund, Werkstoff)
<b>Verarbeitungszeit</b>	40 - 50 Minuten
<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>Zeitangaben</b>	Beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten.
<b>Prüfzeugnisse</b>	Allgemein bauaufsichtliche Zulassung: DVK 1692 Zulassungs-Nr. Z-155.20-623
<b>Lizenz</b>	EMICODE gemäß GEV: EC1 <sup>PLUS</sup> sehr emissionsarm <sup>PLUS</sup> (in Bearbeitung)
<b>Hinweise zu Ihrer Sicherheit</b>	Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) entfällt. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. EUH208 Enthält triethylentetramin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. EUH211 Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. GISCODE RS10

## 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.