

# Technisches Merkblatt

Stand: 01/2024

## SONNIT® 2070 Teppichkleber

[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)

### Produktbeschreibung

Für textile Bodenbeläge auf saugfähigen Untergründen

#### Eigenschaften

- Schnelle Anfangsklebkraft
- Gute Endfestigkeit
- Leichte Verarbeitung

#### Anwendungsbereich

Sehr emissionsarmer, schnell anziehender Dispersionsklebstoff für

- Tuftingbeläge mit Textilrücken und Latex-schaumrücken
- Nadelvliesbeläge mit nicht zu hoher Eigenspannung
- Verbundbeläge mit textiler Rückseite auf saugfähigen Untergründen.

Nicht geeignet für Teppichböden mit PVC- oder PUR-Schaumrücken.

#### Anforderungen an den Untergrund

Die Untergründe müssen den Anforderungen der ATV DIN 18365 entsprechen. Sie müssen ausreichend fest, tragfähig, rissfrei, dauerhaft trocken und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Den mechanisch vorbereiteten und abgesaugten Untergrund mit SONNIT® 2010 Universalvorstrich vorbehandeln und anschließend mit empfohlener SONNIT®-Spachtelmasse egalisieren. Gussasphaltestriche und nicht saugfähige mineralische Untergründe grundsätzlich mindestens 2 mm dick spachteln. Bitte die Verarbeitungsanleitungen, insbesondere die Belegreife der gespachtelten Flächen beachten!

### Verarbeitung

SONNIT® 2070 Teppichkleber gut umrühren und mit Zahnspachtel A2 (z.B. glatter Belagsrücken), B1 oder B2 (je nach Rückenstruktur) gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Nur so viel SONNIT® 2070 Teppichkleber auftragen, wie innerhalb der offenen Zeit mit guter Benetzung der Belagrückseite belegt werden kann.

#### Wasserdampfdurchlässige Beläge

nach ca. 10 Minuten Ablüfzeit ohne Luft-einschüsse in das noch nasse Klebstoffbett einlegen und gut anreiben.

#### Dichte, undurchlässige Beläge

nach ca. 15 Minuten Ablüfzeit ohne Luft-einschüsse in das noch nasse Klebstoffbett einlegen und gut anreiben.

#### Spannungsreiche Beläge

im Bereich von Nähten und an Kopfen den nach 30 Min. nochmals nachreiben.

### Technische Daten

#### Gebindegröße

15 kg

#### Verbrauch:

Zahnung A2: ca. 350 g/m<sup>2</sup>  
Zahnung B1: ca. 450 g/m<sup>2</sup>  
Zahnung B2: ca. 550 g/m<sup>2</sup>;

#### Ablüfzeit

ca. 10 – 15 Minuten

### Offene Zeit

ca. 25 Minuten

### Belastbarkeit

nach ca. 24 Stunden

### Endklebkraft

nach ca. 72 Stunden

### Stuhlrolleneignung

ab 1 mm Schichtdicke bei Belastung mit Rollen nach DIN EN 12529

SONNIT® 2070 Teppichkleber ist nach Abbindung temperaturbeständig bis max. 50 °C und auf beheizten Fußbodenkonstruktionen einsetzbar. Transport und Lagerung erfolgen bei 0 °C bis 50 °C, Produkt vor Frost schützen. Vorstehende Zeitangaben gelten bei Normklima (23 °C/50 % rel. Luftfeuchtigkeit). Bei anderen Klimabedingungen tritt eine Verkürzung/Verlängerung der Abbindung und Trocknung ein.

### Wichtige Hinweise

- Lagerfähigkeit bei kühler und trockener Lagerung mind. 12 Monate
- Anbruchgebinde dicht verschließen und schnell aufbrauchen
- Eventuell vorhandene Klebstoffhaut (z.B. durch unsachgemäße Lagerung) entfernen, nicht unterrühren.
- Nicht unter + 15 °C Bodentemperatur und über 75 % rel. Luftfeuchtigkeit verarbeiten.
- Arbeitsgeräte können mit Wasser gereinigt werden.
- Frische Klebstoffflecken sofort mit feuchtem Tuch entfernen.

1

# Technisches Merkblatt

## SONNIT® 2070 Teppichkleber

Ablüftezeit und offene Zeit sind von Temperatur, relativer Luftfeuchtigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig. Mit steigender Temperatur und sinkender Luftfeuchtigkeit werden sie verkürzt, bei entgegengesetzten Klimaveränderungen und gering saugfähigen Untergründen dagegen verlängert.

### Folgende Merkblätter sind zu beachten:

- „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen“ des Bundesverbandes Estrich und Belag e.V. (BEB), Troisdorf ([www.beb-online.de](http://www.beb-online.de)).
- Merkblätter der Technischen Kommission Bauklebstoffe ([www.klebstoffe.com](http://www.klebstoffe.com), siehe „Merkblätter“).
- Technische Merkblätter weiterer SONNIT-Produkte.
- Verlegerichtlinien der Belaghersteller.

### Sicherheitshinweise

Inhaltsstoffe: Acrylat-Dispersion harzmodifiziert, mineralische Füllstoffe, Additive, Konservierungsmittel.

Behandelte Ware gemäß Verordnung (EU) Nr. 528/2012: Enthält Biozid (Topfkonservierungsmittel), 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), Bronopol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produktes vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Angebrochene Gebinde sind sofort luftdicht zu verschließen. Informationen für Allergiker unter Telefon-Nr. +49 (211) 7373-0. Weitere Informationen können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

**EMICODE EC1      GISCODE D1**

### Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Nicht ausgehärtete Produktreste sind der Schadstoffsammelstelle zuzuführen. Die europäische Abfallschlüsselnummern (EAK) können beim Hersteller erfragt werden

### Allgemeiner Hinweis

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Bau- und Verarbeitungsbedingungen können von uns jedoch nicht im Einzelnen überprüft oder beeinflusst werden. Daher empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Angaben ihre Gültigkeit.

### Für den berufsmäßigen Verwender.

#### Sonnen Herzog GmbH & Co. KG

Piniestraße 20 • 40233 Düsseldorf  
Telefon 0211-73 73-0  
Telefax 0211-73 73-122  
[kontakt@sonnen-herzog.com](mailto:kontakt@sonnen-herzog.com)  
[www.sonnen-herzog.com](http://www.sonnen-herzog.com)