

SPC-PANEEL KLEBSTOFF



Wasserfester Spezialklebstoff für die Verlegung von modernen SPC-Paneelen sowie PVC-Designbelägen, CV-Belägen, Linoleum und Vinylbelägen aller Art. An Wand und Boden. Ideal für Bäder und Küchen.



Produktleistung

- | Gebrauchsfertiger weißer Spezialklebstoff nach DIN EN 14259.
- | 1-komponentiger feuchtigkeitsreagierender MS-Klebstoff.
- | Wasserfest. Perfekt zum Einsatz in Feuchträumen z. B. im Bad.
- | Kurze Abluftzeit und lange Einlegezeit.
- | Besonders leistungstark an der Wand: kein Abrutschen, hohe Anfangs- und Endhaftung.
- | Haftstark auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen z. B. auf alten Fliesen.
- | Fußbodenheizung und Stuhlrollen geeignet.
- | EMICODE EC 1^{PLUS} – sehr emissionsarm.
- | Lösemittelfrei nach TRGS 610.
- | SMP Technologie (silanmodifizierte Polymere).

Anwendungen

Zum Kleben von:

1. SPC-Paneelen
2. LVT-Designbelägen (Vinyl-Beläge).
3. homogenen und heterogenen CV- und PVC-Belägen.
4. der LUGATO ABDICHTUNGSBAHN, INNEN- und AUSSENECKE, DICHUNGSMANSCHETTE und DICHUNGSBAND.

Auf saugfähigen und nichtsaugenden Untergründen in Wohn- und Objektbereichen.

Boden- und Wandflächen, im Innenbereich.



Höchste Klebkraft auch in der Dusche.

Untergründe und Vorbereitung

Für alle geeigneten Untergründe gilt: Ausreichend erhärtet, fest und tragfähig sowie trocken und eben. Frei von Rissen und Graten. Sauber, d. h. frei von trennenden Substanzen, wie Staub, Bitumen, Öle, Fette, Wachse, Tapetenkleister, Imprägnierungen, Pflege- und Trennmittel. Frei von trennenden Schichten, wie Bindemittelhaut, Sinterschichten, Papiertapeten. Unebene Untergründe ausgleichen, am Boden z. B. mit BODENAUSGLEICHSMASSE EXTRA GLATT SCHNELL, an der Wand mit FLÄCHENSPACHTEL TURBO.

Geeignete Untergründe	Anforderung/Beschaffenheit
LUGATO-Produkte	alle zement-, gipsgebundene Putze, Mörtel, Spachtelmassen und ABDICHTUNGSBAHN. Produktgemäß angewendet.
Beton	regelmäßig erstellt und ausreichend erhärtet.
Betonwerksteinbeläge, Terrazzo	fachgerecht verlegt, intakt. Am Boden ausgeglichen mit BODENAUSGLEICHSMASSE EXTRA GLATT SCHNELL oder Fugen abgespachtelt mit FLÄCHENSPACHTEL TURBO. An der Wand Fugen mit FLÄCHENSPACHTEL TURBO abgespachtelt.
Estriche	Anhydrit- und Zementestriche. Regelmäßig erstellt, belegreif erhärtet.
Fliesenbeläge	fachgerecht verlegt, intakt. Am Boden ausgeglichen mit BODENAUSGLEICHSMASSE EXTRA GLATT SCHNELL oder Fugen abgespachtelt mit FLÄCHENSPACHTEL TURBO. An der Wand Fugen mit FLÄCHENSPACHTEL TURBO abgespachtelt.
Gipsfaserplatten	hersteller- und regelmäßig verarbeitet.
Gipsplatten	hersteller- und regelmäßig verarbeitet.
Gips Wandbauplatten	hersteller- und regelmäßig verarbeitet.
Naturwerksteinbeläge	fachgerecht verlegt, intakt. Am Boden ausgeglichen mit BODENAUSGLEICHSMASSE EXTRA GLATT SCHNELL oder Fugen abgespachtelt mit FLÄCHENSPACHTEL TURBO. An der Wand Fugen mit FLÄCHENSPACHTEL TURBO abgespachtelt.
OSB-Platten	OSB/3 oder OSB/4 nach DIN EN 300, regelmäßig montiert und Fugen und Befestigungspunkte mit FLÄCHENSPACHTEL TURBO abgespachtelt.
Putze und Spachtelmassen	zement-, kalkzement- oder gipsgebunden. Regelmäßig verarbeitet und ausreichend erhärtet.
Spanplatten	P4 - P7 nach DIN EN 312, regelmäßig montiert und Fugen und Befestigungspunkte mit FLÄCHENSPACHTEL TURBO abgespachtelt.

Verarbeitung: Verlegen von SPC-Paneelen

SPC-PANEEL KLEBSTOFF und Designbelag muss ausreichend akklimatisiert (mind. 24 Stunden) und an das für die spätere Nutzung übliche Raumklima angepasst sein. Die Verlegeanleitung des jeweiligen Belagsherstellers ist zu beachten.



1

Den SPC-PANEEL KLEBSTOFF abschnittsweise aufziehen.



2

Kleber ablüften lassen: auf saugfähigen Untergründen ca. 10 Minuten, auf nicht saugfähigen Untergründen ca. 20 Minuten. Danach die SPC-Paneelen einkleben.



3

Die SPC-Paneelen dabei gut andrücken.



4

Mit DESIGN-BELAGSFUGE die Eckfugen schließen.

Verarbeitung: Verlegen von LUGATO ABDICHTUNGSBAHN

Die ABDICHTUNGSBAHN mit der Schere oder Messer zuschneiden. SPC-PANEEL KLEBSTOFF mit Zahnspachtel TKB B2 bahnenweise auftragen. Kleber ablüften lassen. Die ABDICHTUNGSBAHNEN sind auf Stoß zu kleben (siehe Abb. 2). Nach der Verlegung der ABDICHTUNGSBAHN wird zum Abdichten der Stoßbereiche der SPC-PANEEL KLEBSTOFF aufgetragen (siehe Abb. 4). Beläge frühestens nach 3 Stunden an der Wand und nach 12 Stunden am Boden kleben.



1 Klebstoff mit geeigneter Zahnkelle bahnenweise auf Untergrund auftragen.



2 ABDICHTUNGSBAHN auf Stoß ansetzen, ausrichten und durch leichtes Andrücken fixieren.



3 ABDICHTUNGSBAHN falten- und blasenfrei einbetten und glattstreichen, z. B. mit Glättkelle oder Gummiwalze.



4 Mit dem Zahnspachtel mittig über dem Stoßbereich mind. 12 cm breit auftragen.



5 DICHTUNGSBAND im Kleber fixieren. Danach falten- und blasenfrei glattstreichen.



6 Systemeinbauteile (hier DICH-TUNGSMANSCHETTE) im abge-lüfteten Kleber einbetten und glattstreichen.

Produktdaten

Verbrauch

Belag	Spachtelzahnung	Verbrauch
SPC-Paneele	TKB A1	300 – 350 g/m ²
	TKB A2	350 – 400 g/m ²
PVC-Designbeläge, PVC- und Vinyl-Beläge, Kautschukbeläge	TKB A1	300 – 350 g/m ²
	TKB A2	350 – 400 g/m ²
Abdichtungsbahnen	TKB B2	500 – 550 g/m ²

Ergiebigkeit	20 m ² bei Verwendung TKB A2.
Verarbeitungstemperatur	15 °C bis 25 °C (Untergrund und Raumtemperatur).
Ablüftezeiten	10 – 20 Minuten.
Einlegezeit	20 – 30 Minuten.
Durchhärtung	24 – 48 Stunden.
Begehrbar	12 Stunden.
Belastbarkeit	48 Stunden.
Temperaturbeständigkeit	bis 50 °C.
Ökologie	lösemittelfrei (nach TRGS 610).
Verwendungsbereich gemäß DIN EN 685	Klasse 21 – 34.
EMICODE	sehr emissionsarm EMICODE EC ¹ PLUS.
Farbton	weiß.
Inhaltsstoffe	silanvernetztes Polymer, Füllstoffe.
Packungsgröße	4 kg, 7 kg.
Lagerfähigkeit	originalverpackt mindestens verwendbar bis: siehe Eimeraufdruck. Trocken lagern. Nicht unter +5 °C aufbewahren, nicht frostempfindlich.
Entsorgung	Restinhalte erhärten lassen. Danach als Hausmüll oder Bauschutt entsorgen. Verpackung restentleert recyceln.

Alle Angaben und Werte sind auf 20 °C Umgebungs- und Untergrundtemperatur und 65 % rel. Feuchte bezogen. Baustellenbedingungen wirken sich verändernd auf die Produkteigenschaften aus.

Bitte beachten

- | Nicht für Bodenflächen in bodengleichen Duschen einsetzen.
- | Beim Einsatz in Feuchträumen muss der Belag vom Belaghersteller dafür freigegeben sein.
- | Mit SPC-PANEEL KLEBSTOFF geklebte Beläge, ersetzen nicht ggf. erforderliche Abdichtungen. Hierfür die ABDICHTUNGSBAHN nutzen.
- | Klebstoff reagiert mit Luftfeuchtigkeit. Bei längeren Arbeitspausen sollte der Eimer verschlossen werden. Eine ggf. gebildete Oberflächenhaut muss vor weiterer Verarbeitung entfernt werden.
- | Geöffnete Gebinde dicht verschließen und zeitnah aufbrauchen.

Arbeitssicherheit: Nicht kennzeichnungspflichtig nach GHS. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter gemäß lokalen und nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Enthält 3-Aminopropyltriethoxysilan. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen. Verschmutzungen sofort mit Wasser und Seife entfernen. Nicht auf der Haut antrocknen lassen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen. Ggf. Augenarzt aufsuchen. Sicherheitsdatenblatt bei Bedarf im Internet unter www.lugato.de herunterladen. GISCODE RS 10.

Was Sie nicht können, können Sie fragen!

Einfach anrufen. Sie erreichen die LUGATO Experten unter: (040) 6 94 07-222.

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen unseren derzeitigen Kenntnis- und Erfahrungsstand dar. Da wir keinen Einfluss auf die objektspezifischen Gegebenheiten und die korrekte Ausführung der Arbeiten haben, können wir lediglich die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Produkte übernehmen. Deshalb ist die Eignung des Produktes im Zweifelsfall durch ausreichende Eigenversuche zu überprüfen. Eine unmittelbare rechtliche Haftung kann weder allein aus den Hinweisen dieses Merkblattes noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes sind die vorausgegangenen Ausgaben ungültig. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

LUGATO GmbH & Co. KG
Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel
Technischer Service Tel. +49 (0)40-69407-222
Fax. +49 (0)40-69407-110, technik@lugato.de
Internet: www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Stand 07/2026

