

PRODUKTDATENBLATT

SikaBond®-700 Parquet Premium

Harter Premiumparkettklebstoff

BESCHREIBUNG

1-komponentiger, wasser- und lösemittelfreier Klebstoff auf Basis von silanterminiertem Polymer. Geeignet für nahezu alle Parkettarten.

ANWENDUNG

SikaBond®-700 Parquet Premium eignet sich ohne vorherige Grundierung des Untergrundes für die schubfeste Verklebung aller gängigen Parkettarten.

Geeignete Untergründe sind:

- Zementestriche
- Calciumsulfatestriche
- Gussasphaltestriche, abgesandet
- Holzspanplatten (P4 - P7)
- OSB-Platten (Klasse 3 - 4)
- Alte keramische Beläge
- Beton

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Harter Klebstoff gemäss ISO 17178
- Keine Wechselwirkung mit Produkten zur Oberflächenbehandlung
- Schnelle Festigkeitsentwicklung
- Sehr hohe Scherfestigkeiten
- Auf fast allen Untergründen ohne Grundierung einsetzbar
- Guter Riefenstand
- Einkomponentig
- Lösemittelfrei nach TRGS 610
- Für alle gängigen Parkettarten geeignet
- Für Fussbodenheizung geeignet

UMWELTINFORMATIONEN

- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen - Zulassungs-Nr.: Z-155.10-551
- EMICODE EC1^{PLUS}, sehr emissionsarm
- Giscode RS 10

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Silanterminiertes Polymer	
Lieferform	Kunststoffeimer:	18 kg
Farbe	Hellbraun	
Lagerfähigkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +25 °C. Kühl und trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen.	
Dichte	~ 1.6 kg/l	

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Scherfestigkeit	Harter Parkettklebstoff	(ISO 17178)
Zugscherfestigkeit	≥ 3.0 N/mm ²	(28 Tage, +23 °C, 50 % r.F.) (ISO 17178)

ANWENDUNGSGEHEIMNISSE

Materialverbrauch	Vollflächige Verklebung	
	Verbrauch	Zahnpachtel
	~850 g/m ²	TKB B6, TKB B10
	~1.050 - 1.300 g/m ²	TKB B11, TKB B15
SikaBond®-700 Parquet Premium gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Bei der Verlegung von langen oder breiten Elementen oder bei nicht ausreichender Ebenheit des Untergrundes, kann es notwendig sein, zur Vermeidung von Hohlräumen durch z.B. unzureichende Benetzung der Parquetrückseite, eine größere Zahnung zu wählen.		
Auf Untergründen die mit Sika® Primer MB Rapid, oder Sika® Primer MR Fast grundiert sind, reduziert sich der Verbrauch von SikaBond®-700 Parquet Premium.		
Lufttemperatur	Min. +18 °C, max. +35 °C	
Relative Luftfeuchtigkeit	Min. 40 %, max. 70 %	
Untergrundtemperatur	Während der Verlegung und bis SikaBond®-700 Parquet Premium vollständig abgedeckt hat, muss die Untergrundtemperatur ≥ +15 °C betragen, bei Heizstrichen muss die Untergrundtemperatur ≥ +18 °C betragen und darf +22 °C nicht übersteigen.	
Aushärtezeit	Begehbar	~ 8 h
	Schleifbar	~ 24 h
	Endfestigkeit	~ 48 - 72 h
	Die Durchhärtung ist stark von den klimatischen Bedingungen, der Klebstoffmenge, der Holzart und dem Untergrund abhängig. Die angegebenen Durchhärtezeiten beziehen sich auf Normbedingungen (23 °C / 50 % r.F.).	
Hautbildungszeit / Einlegezeit	~ 25 Minuten	(+23 °C, 50 % r.F.)

MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Vor der Verarbeitung der Produkte muss der Anwender die dazugehörigen, aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen. Das SDB gibt Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten und enthält physikalische, ökologische, toxikologische sowie weitere sicherheitsrelevante Daten.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

Bei der Verarbeitung von SikaBond®-700 Parquet Premium sind die allgemein anerkannten Regeln für die Verlegung von Parkett, insbesondere die ATV DIN 18356 Parkett- und Holzpflesterarbeiten, zu beachten.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Allgemein

Der Untergrund muss sauber, trocken tragfähig, eben und frei von haftmindernden Schichten wie Öl, Fett, Staub und losen teilen sein. Zementschlämpe, Wachs, Lacke, alte Klebstoffschichten und andere haftmindernde Schichten die die Verklebung beeinträchtigen können, müssen vollständig entfernt werden. Nicht unterkellerte Räume müssen bauseitig normgerecht gegen aufsteigende Feuchtigkeit abgedichtet sein. Vor dem Auftrag von SikaBond®-700 Parquet Premium den Untergrund mit einem Industriestaubsauger absaugen.

Beton, Zement-Estrich

Der Untergrund muss eben sein. Fehlstellen und Vertiefungen mit geeigneten standfesten oder verlaufenden Sika® Spachtelmassen vorbereiten.

Calciumsulfat-Estrich, Calciumsulfat-Fliessestrich

Der Untergrund muss eben sein. Fehlstellen und Vertiefungen mit geeigneten standfesten oder verlaufenden Sika® Spachtelmassen vorbereiten.

Gussasphalt

Der Untergrund muss eben und vollflächig abgesandet sein. Fehlstellen und Vertiefungen mit geeigneten standfesten oder verlaufenden Sika® Spachtelmassen vorbereiten.

Glasierte Keramik-Platten

Entfetten und mit geeignetem Grundreiniger vorbehandeln. Anschließend Oberfläche anschleifen und mit einem Industriestaubsauger absaugen.

Trockenestriche, z. B. aus Holz- oder Gipsplatten (Spanplatten, Furnier)

Trockenestriche müssen für die Aufnahme von Parkett geeignet sein und fest mit dem Untergrund verklebt/verschraubt sein. Bei schwimmenden Konstruktionen steht unser Produkt Service für detaillierte Aufbauempfehlungen zur Verfügung.

Andere Untergründe

Bei anderen Untergründen steht unser Produkt Service für detaillierte Aufbauempfehlungen zur Verfügung.

Grundierungen

SikaBond®-700 Parquet Premium kann ohne vorherige Grundierung auf Beton, Zement- und Calciumsulfat-Estrichen, abgesandtem Gussasphalt, Spanplatten, und Keramikfliesen verarbeitet werden. Falls eine Reststaubbinding erforderlich ist, Sikafloor®-03 Primer einsetzen. Zementestriche mit erhöhter Restfeuchte mit SikaPrimer® MB Rapid vorbehandeln. Die Produktdatenblätter der Grundierungen sind zu beachten. Für detaillierte Aufbauempfehlungen steht unser Produkt Service zur Verfügung.

VERARBEITUNGSMETHODE/-GERÄTE

Bei der Verarbeitung von SikaBond®-700 Parquet Premium sind die allgemein anerkannten Regeln für die Verlegung von Parkett zu beachten. Es gelten die Anforderungen der ATV DIN 18356 Parkett- und Holzpflestarbeiten.

Altuntergründe

Untergründe müssen zum Zeitpunkt der Parkettverlegung belegreif sein. Die Belegreife ist durch den Parkettleger unter Berücksichtigung des zu verlegenden Parketts zu prüfen. Der Einfluss der Umgebungsbedingungen auf den Untergrund und das Parkett ist dabei zu beachten. Die Grenzwerte für die Untergrundfeuchte, Holzfeuchte und Luftfeuchtigkeit sind bei der Verlegung einzuhalten.

Neu eingebrachte Estriche

Untergründe müssen zum Zeitpunkt der Parkettverlegung belegreif sein. Die Belegreife ist durch den Parkettleger unter Berücksichtigung des zu verlegenden Parketts zu prüfen. Der Einfluss der Umgebungsbedingungen auf den Untergrund und das Parkett ist dabei zu beachten. Der Auftraggeber hat den Wert der max.

Restfeuchte des Untergrundes zu benennen. Die Grenzwerte für die Untergrundfeuchte, Holzfeuchte und Luftfeuchtigkeit sind bei der Verlegung einzuhalten.

Akklimationierung des Parketts

Das Parkett ist im Bereich der Verlegung gemäß den Angaben des Parkettherstellers zu akklimatisieren. Klebstoffauftrag SikaBond®-700 Parquet Premium direkt aus dem Gebinde mit einer Zahnkelle gleichmäßig auf den ordnungsgemäß vorbereiteten Untergrund auftragen. Parkettverlegung In Bezug auf Bewegungsfugen, insbesondere zu aufgehenden Bauteilen, die Angaben des Parkettherstellers beachten. Das Parkett mit leichter Schiebebewegung in das Klebstoffbett einlegen, sodass eine vollflächige Benetzung der Parketrückseite gegeben ist. Parkettelemente mittels Hammer und Schlagklotz zusammenfügen.

Reinigung der Oberfläche

Frische Klebstoffflecken auf der Parkettoberfläche umgehend mit einem sauberen Tuch abwischen. Falls notwendig Sika® PowerClean oder Sika® Remover-208 zur Hilfe nehmen. Vor Gebrauch immer die Verträglichkeit mit der Parkettoberfläche testen. Die Reinigungshinweise der Parketthersteller sind zu beachten.

Schleifen und Oberflächenbehandlung

Das Parkett frühestens nach 8 Stunden begehen und nicht vor 12 Stunden nach der Verlegung schleifen und polieren. Die Aushärtezeiten des Klebstoffs sind zu beachten.

GERÄTEREINIGUNG

Alle Werkzeuge und das Verarbeitungszubehör direkt mit Sika® PowerClean / Sika® Remover-208 reinigen. Ausgehärtete Klebstoffreste können nur mechanisch entfernt werden.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland CH AG & Co KG ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter an-

gewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland CH AG & Co KG
Kornwestheimer Straße 103 - 107
D - 70439 Stuttgart
Tel.: +49 711 8009-0
Fax: +49 711 8009-321
info@de.sika.com
www.sika.de

PRODUKTDATENBLATT
SikaBond®-700 Parquet Premium
August 2025, Version 01.04
020512020000000045

SikaBond-700ParquetPremium-de-DE-(08-2025)-1-4.pdf

