



SikaBond®-210 Parquet

Sehr emissionsarmer, elastischer Parkettklebstoff

Produkt- Beschreibung / Anwendungsgebiete:

SikaBond®-210 Parquet ist ein sehr emissionsarmer, 1-komponentiger, elastischer Parkettklebstoff mit sehr guten Verarbeitungseigenschaften.

SikaBond®-210 Parquet ist ohne vorherige Grundierung für die Verklebung von Mehrschichtparkett, 2- und 3-schichtig, auf saugenden und nicht saugenden Untergründen im Innenbereich geeignet.

Produktmerkmale/ Vorteile:

- einkomponentig
- leicht verstreichbar
- lösemittelfrei gem. TRGS 610
- wasserfrei
- optimaler Riefenstand
- lange Einlegezeit
- keine vorherige Grundierung notwendig
- auf Fußbodenheizung geeignet

Prüfungen/ Zulassungen:

- EMICODE EC 1^{PLUS} R, sehr emissionsarm, reguliert
- DIN EN 14293

Produktdaten

Farbton: braun

Lieferform: 16 kg Kunststoffgebinde

Lagerbedingungen / Lagerfähigkeit: SikaBond®-210 Parquet ist im ungeöffneten Gebinde und bei Einhaltung der Lagerbedingungen ab dem Produktionsdatum 9 Monate haltbar.
SikaBond®-210 Parquet trocken, bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Technische Daten

Chemische Basis: Silan modifizierte Polymere (SMP), feuchtigkeitshärtend

Dichte: 1,65 kg/l (ISO 1183-1)

Hautbildung: nach ca. 30 - 45 Minuten¹

Durchhärtung: ca. 3,0 mm/24 Stunden¹

Konsistenz: sehr leicht verstreichbar, elastische Klebstoffriele

Verarbeitungstemperatur: nicht unter + 18 °C, nicht über 65 % rel. Luftfeuchte

Scherfestigkeit: ca. 1,6 N/mm²¹ (ISO 17178)

Zugfestigkeit: ca. 1,4 N/mm²¹ (ISO 17178)

Shore A Härte: ca. 45¹ (nach 28 Tagen) (ISO 868)

Bruchdehnung: ca. 100%¹ (ISO 37)

¹ 23°C / 50% r.h.



Construction

Systeminformation

Verarbeitungsdetails

| | |
|---|---|
| Verbrauch: | <ul style="list-style-type: none">■ ca. 850 g/m²: Zahnung TKB B6 und TKB B10■ ca. 1050–1250 g/m²: Zahnung TKB B11 und TKB B15 <p>Bei der Verlegung von langen oder breiten Elementen oder bei nicht ausreichender Ebenheit des Untergrundes, kann es notwendig sein eine größere Zahnung zu wählen.</p> <p>SikaBond®-210 Parquet zur Vermeidung von Hohllagen durch z.B. unzureichende Benetzung der Parketrückseite, gleichmäßig auf den Untergrund auftragen.</p> <p>Auf Untergründen die mit Sika® Primer MR Fast, Sika® Primer MB oder Sika® Primer MR Rapid grundiert sind, reduziert sich der Verbrauch von SikaBond®-210 Parquet.</p> |
| Anforderungen an den Untergrund: | <p>Der Untergrund muss sauber, trocken tragfähig, eben und frei von haftmindernden Schichten wie Öl, Fett, Staub und losen teilen sein. Zementschlümpe, Farben und andere haftmindernde Schichten müssen entfernt werden.</p> |
| Untergrundvorbereitung: | <ul style="list-style-type: none">■ Beton und/oder Estriche müssen geschliffen und mit einem Industriestaubsauger abgesaugt werden.■ Gussasphaltestriche, Zementestriche mit erhöhter Restfeuchte und Untergründe mit alten Klebstoffresten oder Untergründe mit labiler Estrichrandzone sind entsprechend vorzubehandeln. Für detaillierte Aufbauempfehlungen steht unsere Anwendungstechnik zur Verfügung.■ Trockenestrich Konstruktionen (z.B. aus Span- oder OSB-Platten) fest mit dem Untergrund verkleben und/oder verschrauben. Bei schwimmenden Konstruktionen steht unsere Anwendungstechnik für detaillierte Aufbauempfehlungen zur Verfügung.■ Bei anderen Untergründen steht unsere Anwendungstechnik für detaillierte Aufbauempfehlungen zur Verfügung.■ SikaBond®-210 Parquet kann ohne vorherige Grundierung auf zementären Untergründen, Calciumsulfatestrichen, Spanplatten, Beton und keramischen Fliesen verarbeitet werden. |

Verarbeitungsbedingungen

| | |
|-----------------------------------|---|
| Untergrundtemperatur: | <p>Während der Verlegung und bis der Klebstoff vollständig abgebunden hat, muss die Untergrundtemperatur >+15 °C und darf bei Heizestrichen höchstens + 20 °C betragen.</p> |
| Raumlufttemperatur: | <p>Raumlufttemperatur zwischen +15 °C und +35 °C.</p> |
| Untergrundfeuchtigkeit: | <p>Zulässige Untergrundfeuchten ohne Fußbodenheizung:</p> <ul style="list-style-type: none">■ 2,0% CM bei Zementestrichen■ 0,5% CM bei Calciumsulfatestrichen■ 3–12% CM bei Magnesiaestrichen (abhängig vom Anteil der organischen Komponenten) <p>Zulässige Untergrundfeuchten mit Fußbodenheizung:</p> <ul style="list-style-type: none">■ 1,8% CM bei Zementestrichen■ 0,3% CM bei Calciumsulfatestrichen■ 3–12% CM bei Magnesiaestrichen (abhängig vom Anteil der organischen Komponenten) <p>Für die Verarbeitung gilt generell, dass die Verlegehinweise der Parketthersteller einzuhalten bzw. zu beachten sind.</p> |
| Relative Luftfeuchtigkeit: | <p>Zwischen 40 und 70 %.</p> |

Verarbeitungshinweise

| | |
|---|---|
| Verarbeitungsmethoden / Werkzeuge: | <p>SikaBond®-210 Parquet direkt aus dem Gebinde mit einer Zahnkelle gleichmäßig auf den ordnungsgemäß vorbereiteten Untergrund auftragen.</p> <p>Das Parkett mit leichter Schiebebewegung in das Klebstoffbett einlegen, sodass eine möglichst vollflächige Benetzung der Parkettrückseite gegeben ist. Zu aufgehenden Bauteilen einen Abstand von 10 – 15 mm einhalten.</p> <p>Die Nutzung und Weiterbearbeitung ist nach frühestens 24 Stunden (48 Stunden empfohlen) nach der Verlegung möglich (in Abhängigkeit von den Umgebungsbedingungen und der Auftragsdicke des Klebstoffs).</p> <p>Frische Klebstoffreste auf der Parkettoberfläche umgehend mit einem sauberen Tuch abwischen. Falls notwendig Sika® Remover-208, oder Sika®TopClean-T zur Hilfe nehmen. Vor Gebrauch von Sika® Cleaner-208 immer die Verträglichkeit mit der Parkettoberfläche testen.</p> <p>Die Verlegehinweise der Parketthersteller sind zu beachten.</p> |
| Werkzeugreinigung: | <p>Alle Werkzeuge und das Verarbeitungszubehör direkt mit Sika® Remover-208 / Sika® TopClean-T reinigen.</p> |
| Wichtige Verarbeitungshinweise: | <p>SikaBond®-210 Parquet ist nur für die Verarbeitung durch den professionellen Anwender vorgesehen.</p> <p>Zur optimalen Verarbeitung muss die Temperatur des Klebstoffs > +15 °C betragen.</p> <p>Zur guten Durchhärtung des Klebstoffs ist eine ausreichende Luftfeuchtigkeit notwendig.</p> <p>Vor der Anwendung auf glasierten Fliesen, ist eine Probeverklebung durchzuführen.</p> <p>Auch bei anderslautenden Angaben des Parkettherstellers, sind die angegebenen Verarbeitungstemperaturen einzuhalten.</p> <p>Erdberührte Bauteile oder Räume über Bereichen mit hohem Feuchtigkeitspotential (z.B. Großküchen) müssen normgerecht gegen aufsteigende Feuchtigkeit abgedichtet sein. Im Zweifelsfall unsere Anwendungstechnik kontaktieren.</p> <p>Nur die empfohlenen Grundierungen vor der Verklebung von Parkett mit SikaBond®-210 Parquet verwenden.</p> <p>Kontakt zwischen dem Klebstoff und der Oberflächenbehandlung vermeiden. Falls ein Kontakt unvermeidbar ist, in jedem Fall vorab die Verträglichkeit zwischen Klebstoff und Oberflächenbehandlungsmittel prüfen. Für detaillierte Hinweise steht unsere Anwendungstechnik zur Verfügung.</p> <p>Nicht ausgehärteten Klebstoff SikaBond®-210 Parquet nicht mit alkoholhaltigen Produkten in Kontakt bringen. Alkoholhaltige Produkte können zu Aushärtungsstörungen führen.</p> <p>Für detaillierte Aufbauempfehlungen steht unsere Anwendungstechnik zur Verfügung.</p> |
| Datenbasis: | <p>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.</p> |
| Entsorgung: | <p>Verpackung ist einem Verpackungs-Recyclingsystem gemeldet. Bitte restentleerte Gebinde dem Sammelsystem zuführen.</p> <p>Für die Entsorgung von Produktresten, Waschwasser und Gebinden mit Produktresten, bitte die örtlichen behördlichen Vorschriften beachten.</p> <p>Materialreste können getrocknet oder durchgehärtet als Gewerbeabfall oder Hausmüll entsorgt werden.</p> |
| Gesundheits- und Sicherheitsinformationen: | <p>Für den Umgang mit unseren Produkten sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten den stoffspezifischen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die einschlägigen Vorschriften, wie z. B. die Gefahrstoffverordnung, sind zu beachten.</p> |

Rechtshinweise:

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 angewandt. 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 Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch **Sika**® erforderlich sind, **Sika**® rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns an gefordert werden sollte oder unter www.sika.de aktuell zum Download zur Verfügung steht.



Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 107
70439 Stuttgart
Telefon (0711) 80 09-0
Telefax (0711) 80 09-321

Stuttgarter Str. 117
72574 Bad Urach
Telefon (07125) 940-0
Telefax (07125) 940-231

Rieter Tal
71665 Vaihingen/Enz
Telefon (07042) 109-0
Telefax (07045) 109-180

