



Parabond Marine-Parquet

Leim- und Fugenkitt für die Schifffahrt und Parkettfugen

Produkt:

Parabond Marine-Parquet ist ein neutral aushärtender, gebrauchsfertiger und elastischer 1-Komponenten Leim- und Fugenkitt auf Basis von Hybrid-Polymer mit einer hohen, dauerhaften Elastizität.

Anwendungsbereiche:

Als universeller Leim und Fugendichtstoff für die Schifffahrt und Parkettfugen ist Parabond Marine-Parquet hervorragend geeignet für das Abdichten von horizontalen (und vertikalen) Bodenfugen auf Schiffsdecks und Anschlussfugen für Parkett. Das Produkt kann sowohl für Innen- als auch Außenanwendungen eingesetzt werden. Parabond Marine-Parquet klebt ohne Primer auf nahezu allen im Bauwesen eingesetzten Materialien wie Aluminium, galvanisierter und rostfreier Stahl, Zink, Kupfer, Naturstein, Beton, Ziegelsteinen, Außenbekleidungsplatten auf Zementbasis, Vollkern-Platten, behandeltem Holz, Gips, Glas, Glasur, verschiedenen Kunststoffen,...

Beispiele für Anwendungen sind:

- Wasserdichtes Abdichten von Nähten auf Decks aus Teakholz
- Bodenfugen auf Schiffsdecks
- Kleben und Abdichten von Leisten
- Verleimen von Stoßleisten
- Abdichten von Deck-/Rumpfverbindungen
- Verleimen und Abdichten von Bullaugen und Deckluken

Parabond Marine-Parquet ist nicht geeignet für:

- Ständig unter Wasser befindliche Fugen.
- Fugen mit einer Breite oder Tiefe von < 5 mm
- Ständig unter Wasser befindliche Fugen in Schwimmbädern mit Chlorwasser
- Nicht geeignet für Schwimmbädern in geschlossenen Räumen und Hallenbädern.
- Bitumen: benutzen Sie hierfür unser Paraphalt.
- Polycarbonate und Polyacrylate: benutzen Sie hierfür unser Parasilico PL

Parabond Marine-Parquet eignet sich nicht zum Verkleben auf PE, PP, PA, Teflon® und Bitumen. Eine ausreichende Belüftung während der Verarbeitung und Aushärtung ist wichtig.

Eigenschaften:

- Abdichten und Verkleben von Schiffsdecks und Parkettfugen
- Hoher Widerstand gegen Alterung und Witterungseinflüsse
- Haftet sogar auf feuchtem Untergrund
- Frei von Lösungsmitteln und Isocyanaten
- Verursacht keine Korrosion bei Metallverleimungen
- Für Innen- und Außenanwendungen
- UV- und witterungsbeständig

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Alle Ratschläge, Empfehlungen, Angaben und Sicherheitsvorschriften beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen und entsprechen dem heutigen Stand unserer Erfahrung und sind unverbindlich. Die Inhalte wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Dennoch haften wir nicht Fehler, unvollständige Angaben oder Druckfehler. Da der Zustand und die Beschaffenheit des Untergrundes sowie die Arbeitsbedingungen beim Verkleben außerhalb unserer Beurteilung liegen, kann aufgrund des Inhalts dieser Dokumentation keine Haftung für die durchgeführten Arbeiten übernommen werden. Aus diesem Grund empfehlen wir Ihnen, vor Ort selbst eine Gebrauchsprüfung durchzuführen. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

- Geeignet für feuchte Räume
- Scheuerbeständig
- Geeignet für Naturstein
- Neutraler, geruchloser Kitt
- Auf den meisten Farben auf Wasser- und Lösungsmittelbasis überstreichbar. Ist „Nass-auf-Nass“ überstreichbar. Die Oberfläche muss nach 48 Stunden zuerst gereinigt werden, bevor sie übermalt werden kann. Vorherige Tests sind notwendig. Beim Einsatz von Alkydfarben ist eine längere Trocknungszeit erforderlich.

Verarbeitung:

Untergrund: Der Untergrund muss fest und ausreichend stabil sein. Der Untergrund braucht nicht vollständig trocken zu sein (erdfeucht).

Vorbehandlung: Die zu verleimenden Materialien müssen sauber, staub- und fettfrei sein. Wenn nötig, mit Parasilico Cleaner, MEK, Methanol, Äthanol entfetten. Bei stark saugendem Untergrund empfehlen wir den Gebrauch von Primer DL-2001. Haftungsproben sind zu empfehlen. Der Benutzer muss selbst überprüfen, ob das Produkt für seine Anwendung geeignet ist. Fragen Sie gegebenenfalls unseren technischen Dienst.

Auftragen: Tragen Sie Parabond Marine-Parquet mit dem mitgelieferten Mundstück in Rillen oder Punkte auf den Untergrund oder das zu klebende Element auf. Das Material kann jetzt noch korrigiert werden. Anschließend gut festdrücken. DL-Chemicals empfiehlt, zwischen den zu verklebenden Teilen einen Abstand von 3,2 mm einzuhalten, damit der Leim Verformungen auffangen kann (insbesondere bei Außenanwendungen oder unter feuchten Bedingungen). Hierfür können Sie Abstandshalter oder Schaumklebeband mit einer Dicke von 3,2 mm benutzen. Falls die Leimschicht keine oder nur geringe Verformungen zwischen den Bauteilen auffangen soll, ist eine dünnere Leimschicht (mindestens 1,5 mm) ausreichend (z.B. beim Innenausbau).

Reinigung: Der eventuell an den Rändern austretende Leim kann mit einem Spachtel entfernt werden. Nicht ausgehärtete Leimreste müssen mit Parasilico Cleaner entfernt werden. Ausgehärteter Leim muss mechanisch entfernt werden. Falls erwünscht, den Leim mit DL 100 oder Abstrichmittel glätten.

Fugenabmessungen:

Fugenbreite	Fugentiefe	Zulässige Differenz
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	6 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm

Technische Merkmale:

- Basisrohstoff: Hybride-Polymer
- Aushärtungssystem: mittels Luftfeuchtigkeit
- Durchhärtungsgeschwindigkeit: 2,5 bis 3 mm/24 Stunden bei 23°C und 50% r.F.
- Anzahl der Komponenten: 1
- Hautbildung : 35 Minuten bei 23°C und 50% r.F.
- Dichte: ca. 1,47 g/ml (ISO-1183)
- Shore A: 40 (+/- 5) (ISO-868)
- Maximal zulässige Verformung: 25%
- Spannungswert bei 100% Dehnung: 1,100 N/mm² (ISO-8339-40)
- Spannungswert bei Bruch: 1,500 N/mm² (ISO-8339-40)
- % Dehnung bei Bruch: 200% (ISO-8339-40)
- Lösungsmittelgehalt: 0%
- Isocyanatgehalt: 0%
- Gehalt an Trockenmasse: ca. 100%

Beim Auftragen:

Interne Stärke (direkt) 0,0005 (N/mm²)

Interne Stärke (nach 60 Min.) 0,0015 (N/mm²)

Nach dem Aushärten:

Zugspannung bei 100% Dehnung 2,0 N/mm² (ISO 37)

Zugspannung 2,6 N/mm² (DIN 53504/ISO 37)

Dehnung bei Bruch ca. 200% (DIN 53504/ISO 37)

Schubspannung 1,415 N/mm² (DIN 53283)

Verarbeitungstemperatur von +5°C bis +40°C, nicht unter +5°C verarbeiten.

Temperaturbeständigkeit -40°C bis +90°C

Feuchtigkeitsbeständigkeit: sehr gut

Frostempfindlichkeit: nicht frostempfindlich

Verpackung & Farbe:

25 Kartuschen von 290 ml pro Schachtel: Eiche, Ahorn, schwarz

Andere Farben auf Anfrage.

Aufbewahrung und Haltbarkeit:

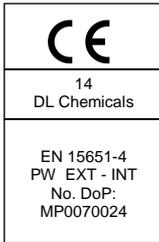
In geschlossener Verpackung kühl und trocken aufbewahren.

Angebrochene Verpackung ist begrenzt haltbar.

12 Monate in der ungeöffneten Verpackung zwischen +5°C und +25°C.

Sicherheit:

Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut und Augen. Bei Aufnahme des Produkts über den Mund sollten Sie sofort einen Arzt verständigen. Das Produkt enthält eine Mischung aus Aminosilane. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bitte lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt durch, das auf Anfrage erhältlich ist.



Informationen anfordern:

DL-Chemicals nv

Roterijstraat 201-203

8793 Waregem

Tel +32 (0)56 62 70 51

Fax +32 (0)56 60 95 68

E-Mail: info@dl-chem.com

Internet: www.dl-chem.com



Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Alle Ratschläge, Empfehlungen, Angaben und Sicherheitsvorschriften beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen und entsprechen dem heutigen Stand unserer Erfahrung und sind unverbindlich. Die Inhalte wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Dennoch haften wir nicht Fehler, unvollständige Angaben oder Druckfehler. Da der Zustand und die Beschaffenheit des Untergrundes sowie die Arbeitsbedingungen beim Verkleben außerhalb unserer Beurteilung liegen, kann aufgrund des Inhalts dieser Dokumentation keine Haftung für die durchgeführten Arbeiten übernommen werden. Aus diesem Grund empfehlen wir Ihnen, vor Ort selbst eine Gebrauchsprüfung durchzuführen. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.