



Patch 'n' Bond Wood

Knetbarer, nicht schrumpfender Epoxy-Reparaturkitt, der zu einem festen Bestandteil des Holzteils wird, welches repariert, erneuert oder ausgebessert wird.



Eigenschaften & Vorteile

- Knetfertig – kein Abmessen oder Hilfsmittel zum Mischen erforderlich
- Geringe Dichte – ideal zur Reparatur von Holzstrukturen
- Pastöse Konsistenz – tropft nicht, läuft nicht herunter
- Universal – für die meisten Materialien geeignet
- Schnelle Aushärtung – Funktionsfestigkeit nach 1 Std. erreicht
- Vielseitig – zur Anwendung im Innen- und Außenbereich geeignet
- Gute chemische Beständigkeit gegen viele Industrieflüssigkeiten

Artikel-Nr.	Produkt	Lagercode	Verpackung
86692	Patch 'n' Bond Wood	PNBW	57 g Epoxy Stab im Röhrchen

Anwendungsbereiche

Patch 'n' Bond Wood ist ein 2-Komponenten Reparaturoxy in Stabform, das schnell zu einem Bestandteil des Reparaturteils mit der selben Dichte wie Holz aushärtet. Zum Auffüllen von Nagel- und Schraubenlöchern, Rissen und Kratzern sowie zum Ausbessern von verrottetem oder abgenutztem Holz. Es kann zur Reparatur von Formteilen, Paneelen, Türrahmen und Möbeln verwendet werden, inkl. zum Ausgleich/Anpassen von Tisch- und Stuhlbeinen. Patch 'n' Bond Wood eignet sich zum Restaurieren von Holzschnitzereien und Holzteilen wie z. B. Griffe, Knöpfe oder Knaufe und kann für allgemeine Reparaturarbeiten von Holz auf Holz oder Holz auf Metall Verklebungen eingesetzt werden.

Patch 'n' Bond Wood ist lösungsmittelfrei, schrumpft nicht, zieht sich nicht und trocknet nicht aus. Eignet sich für Anwendungen im Innen- und Außenbereich und bleibt von Witterungseinflüssen nahezu unbeeinflusst.

Gebrauchsanweisung

1. Die Oberfläche anschleifen und anschließend mit KENT Acrysol oder KENT Soft Surface Cleaner reinigen.
2. Die benötigte Menge Patch'n'Bond Wood abschneiden.
3. Tragen Sie Schutzhandschuhe, wenn Sie das Produkt verkneten oder das fertig gemischte, ungehärtete Produkt verarbeiten. Kneten Sie das Stück mit angefeuchteten Handschuhen ca. 1-2 min lang, bis eine einheitliche Farbe erreicht ist. Wenn das Kneten schwierig ist, erwärmen Sie das Material auf Zimmertemperatur oder leicht darüber.
4. Innerhalb von 2 min nach dem Mischen auf die Reparaturstelle aufdrücken. Das Material fest in Löcher oder Risse drücken und überschüssiges Material entfernen, vorzugsweise mit einem mit sauberen Wasser benetzten Werkzeug.
5. Für ein glattes Erscheinungsbild des ausgehärteten Materials die Oberfläche vor dem Härten mit der Hand oder einem feuchten Tuch glatt reiben. Überschüssiges Material vor dem Aushärten entfernen.
6. Nach 60 min kann die Reparaturstelle gebohrt, mit Gewinde versehen, gesägt, geschliffen, gefeilt und lackiert werden.



Technische Informationen

Basis:	Epoxyharz
Konsistenz:	Kitt
Farbe:	braun (gemischt)
Gewicht:	57 g
Lagerfähigkeit:	24 Monate
Zolltarifnummer:	3214 90 00
VOC:	0 g/l

Aushärtung:	Vernetzung von Harz und Härter	Chemische Beständigkeit	Schwefelsäure% (Batteriesäure): sehr gut
Spezifische Dichte:	0,9 g/cm ³		Salzsäure 37%: sehr gut
Härte:	Shore D 75		Ketone: sehr gut
Schrumpfung:	< 1%		Diesel: sehr gut
Druckfestigkeit:	55 N/mm ²		Benzin: sehr gut
Zugscherfestigkeit:	6,2 N/mm ² auf Stahl		Alkohol: sehr gut
Verarbeitungszeit:	2-5 Minuten		Glykole: sehr gut
Handfestigkeit:	15 - 20 Minuten		Wasser: sehr gut
Funktionsfestigkeit:	60 Minuten		Salzwasser: sehr gut
Endfestigkeit:	24 Stunden		Bremsflüssigkeiten: sehr gut
Elektrischer Widerstand:	30000 Mega Ohm		Motoröle: sehr gut
Dielektrische Festigkeit:	300 Volts/mil		
Temperaturbeständigkeit:	-40° C bis +120° C (kurzzeitig bis 150° C)		
Anwendungstemperatur:	+10° C bis +25° C		

Diese Angaben dienen lediglich als Referenz. Die Klebeverbindungen wurden unter Laborbedingungen getestet. Die Leistung hängt von den getesteten spezifischen Chemikalien, den miteinander verklebten Materialien, der Oberflächenvorbereitung und den Umgebungsbedingungen bei der Verarbeitung ab.



Das Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt finden Sie auf www.kenturope.com und/oder wir senden es Ihnen auf Anfrage gerne zu.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Ohne vorherige Genehmigung durch die KENT Deutschland GmbH darf kein Teil dieser Veröffentlichung, unter Verwendung elektronischer Systeme, manuell oder als Fotokopien, vervielfältigt, verarbeitet, verbreitet oder gespeichert werden. Dieses Datenblatt und sein Inhalt (die „Informationen“) sind Eigentum der KENT Deutschland GmbH oder sind für die KENT Deutschland GmbH lizenziert. Es wird keine Lizenz vergeben, die Informationen sind ausschließlich zu Informationszwecken in Zusammenhang mit dem entsprechenden Produkt bestimmt. Das geistige Urheberrecht verbleibt bei der KENT Deutschland GmbH. Die enthaltenen Informationen können sich ohne Ankündigung ändern und ersetzen dann alle vorher zur Verfügung gestellten Datenblätter.

Der Konzern übernimmt keine Gewähr für die Korrektheit, Vollständigkeit und haftet nicht für Schäden materieller oder ideeller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden. Der Nutzer muss die Anwendbarkeit der Informationen und der Produkte für seine Zwecke selbst beurteilen. Er darf nicht aufgrund von enthaltenen oder ausgelassenen Informationen auf eine Tauglichkeit schließen. Eine Haftung für Verluste oder Schäden, die aus einer falschen Annahme bezüglich der Informationen bzw. deren Verwendung resultieren, wird ausgeschlossen (einschließlich der Haftung aufgrund von Fahrlässigkeit bzw. Fällen, in denen der Konzern um die Möglichkeit eventuell auftretender Schäden wusste).

Die Haftung des Konzerns im Todesfall bzw. Bei Verletzungen aufgrund von Fahrlässigkeit bleibt unberührt. KENT ist eine Handelsmarke der KENT Deutschland GmbH.

Eingetragener Gesellschaftssitz:
Wanheimer Str. 334, 47055 Duisburg, Deutschland
Sitz der Gesellschaft: Duisburg
Registergericht: AG Duisburg HRB 29092
Ust-Id.-Nr.: DE 119 104 248
KENT ist eingetragene Handelsmarke.
Alle Rechte vorbehalten.