

Timber Construct 2-Komponenten-Montagekleber

Art.: 07.1471.9999

Doppelkartusche 50 ml

Timber Construct ist ein schneller und sehr leistungsstarker 2-Komponenten-Montagekleber für nahezu alle Holzarten.



Basis:	2-Komponentenpolyurethan
Dichte:	$\pm 1160 \text{ kg/m}^3$
Konsistenz:	Pastös
Härte:	75 (Shore D)
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit):	$35,6 \text{ N/mm}^2$ (nach ISO 527)
Bruchdehnung (%):	$\pm 3,7\%$ (nach ISO 527)
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +95°C
Wasserbeständigkeit:	Eingestuft in Beanspruchungsgruppe D4 nach EN 204
Verarbeitungsbedingungen:	+5°C bis +35°C
Untergrund:	Fast alle Holzarten
Vorbereitung des Untergrundes:	Für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen. Das beste Ergebnis wird erzielt, wenn die Oberfläche geschliffen/aufgeraut ist. ACHTUNG: ölige Holzarten mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic entfetten.
Applikation:	Mischdüse auf die Doppelkartusche aufsetzen. Beim ersten Gebrauch einer neuen Kartusche stets die ersten 2 Zenti-meter wegspritzen und nicht verwenden, da sie unter Umständen noch nicht das richtige Mischverhältnis aufweisen. Die Mischdüse nach dem Gebrauch nicht abnehmen, sondern erst beim nächsten Gebrauch wechseln, um ein Aushärten von Restprodukt in der Kartusche zu verhindern. Die zu verklebenden Teile zusammenlegen und die Stellen, an denen geklebt werden soll, aufräuen oder anschleifen. Die Teile mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic reinigen. Timber Construct mit der Mischdüse auf dem Untergrund verteilen und die zu verklebenden Teile zusammenfügen. Die Verbindung 30 Minuten festklemmen oder abstützen, bis Timber Construct genügend Festigkeit entwickelt hat.
Offene Zeit:	5 Minuten (20°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Klemmzeit:	Empfohlen 30 Minuten
Trockenzeit:	Endstärke wird erreicht nach 24 Stunden (20°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Füllvermögen:	Bis 5 mm
Empfohlene Schichtdicke:	$\pm 2 \text{ mm}$





Schleifbarkeit:	Ausgezeichnet nach 30 Minuten (20°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Überlackierbarkeit:	Nach 1 Stunde, optimal mit Innotec ISO PRIM als Grundierschicht (20°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Material-Reinigung:	Mit Innotec Multisol
Hände-Reinigung:	Mit Innotec Power Scrubs oder mit Innotec Safe Hand Clean Plus und Wasser
Haltbarkeit:	18 Monate in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen:	Kühl und trocken lagern
Batchcodetyp:	F
EAN-Code:	5400563037355

Dieses technische Datenblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.

Die hier zur Verfügung gestellten Informationen sind unverbindlich und basieren auf dem gegenwärtigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen mit dem Produkt unter normalen Umständen. In der Praxis können die erteilten Informationen die vor Verwendung des Produktes durchzuführenden erforderlichen Tests keineswegs ersetzen. Nur vorhergehende Produkttests können zeigen, ob das Produkt auch tatsächlich für die beabsichtigte Anwendung geeignet ist. Demzufolge können wir keine Haftung übernehmen, wenn unsere Produkte ohne Berücksichtigung der erwähnten Empfehlungen eingesetzt werden.

Sollte das Produkt die gestellten Qualitätsanforderungen unverhofft nicht erfüllen, werden wir höchstens den Anschaffungspreis des Produktes erstatten. Wir haften keinesfalls für Schäden oder Folgeschäden, die durch den Einsatz unseres Produktes entstanden sein könnten.

Informationen zum sicheren Gebrauch und zur Lagerung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt dieses Produktes.

