

Mirapur 9600 Ultra

Produkt

Ultra schnell härtender Montage- und Konstruktionsklebstoff auf PUR Basis für innen- und aussen

Anwendungsbereich

Sehr schnell und gleichmässig härtender Montageklebstoff auf 1K-Polyurethan-Basis. Lösemittelfrei, wasserfest und schleifbar nach vollständiger Vulkanisation. Sehr gute Haftung auf Holzwerkstoffen, mineralischen Untergründen, Trockenbauplatten, Keramik, diversen Metallen und Wärmedämmplatten aus Hartschäumen. Zum Verkleben von Sandwich-Elementen, fugenlosen Verklebungen von Holz, Sperrholz, Spanplatten oder zementgebundenen Faserplatten untereinander und für die Fixieren von Stützen bei Doppelböden. Sehr gut geeignet für die Zapfenverleimung bei Fenstern und Türen aus Holz.

Verarbeitung

Holzfeuchtigkeit	6 % bis 16 %
Vorbehandlung Klebeflächen	Die Klebeflächen müssen eben, sauber, staubfrei und fettfrei sein. Verklebung Aluminium: Nur auf chemisch vorbehandelten oder lackierten Oberflächen (eloxiert, phosphatiert, Chromatiert), nicht auf Rohaluminium.
Auftragsart	Einseitig punkt- oder strangförmig auftragen. Teile innerhalb von max. 3 Minuten fügen und mind. 10 Minuten fixieren/ pressen.
Verarbeitung	Der Klebstoff reagiert mit der Feuchtigkeit aus der Umgebung unter leichtem Aufschäumen.
Funktionsfestigkeit	nach ca. 10 Minuten
Reinigung	Auftragsgeräte vor der Aushärtung des Klebstoffes mit Reiniger 9797. Mechanische Entfernung im abgeordneten Zustand.

Technische Daten

Basis	Polyurethan
Konsistenz	Pastös, zähelastisch
Farbe	beige
Spezifisches Gewicht	ca. 1.51 g/ml
Offene Zeit	ca. 3 Minuten (20° C / 50% RF)
Anpressdruck	Mind. 0.25 N/mm ² (2.5 kg/cm ²) Bei Massivhölzern mind. 1 N/mm ² (Vorversuche empfehlenswert)
Temperaturbeständigkeit normal	- 40 °C bis + 80 °C
Temperaturbeständigkeit kurzfristig	bis + 180 °C während maximal 30 Minuten
Wärmefestigkeit	> 9.1 N/mm ² (EN 14257, WATT 91)
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 30 °C
Wasserbeständigkeit	D4 (EN 204 / Watt 91)
Prüfbedingungen	Alle Angaben zum Klebstoff basieren auf Prüfungen bei einem Klima von + 20 °C, 50 % rel. Luftfeuchtigkeit und 10 % bis 12 % Holzfeuchtigkeit nach 7 Tagen Aushärtezeit

Mirapur 9600 Ultra

Lieferform

Gebinde	Karton à 12	Gebinde à Kartuschen 310 ml
Haltbarkeit	12 Monate ab Produktionsdatum (kühl und trocken)	

Sicherheitshinweise

Alle Informationen zu Sicherheit und Entsorgung sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Lagerung

In dicht verschlossenen Originalgebinden bei + 15 °C bis + 25 °C trocken lagern. Vor Frost schützen. Beachten Sie das auf dem Gebinde aufgedruckte Verbrauchsdatum.

Anmerkung

Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und dienen ausschliesslich der Beratung. Ihr Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit und eine Gewährleistung für den Anwendungsfall besteht nicht. Gültig ist jeweils nur die neueste Ausgabe dieses Datenblattes.

Die Verantwortung für Verarbeitung und Einhaltung der dafür vorgesehenen Richtlinien liegen ausschliesslich beim Verarbeiter. Aufgrund unterschiedlicher Materialien und Arbeitsmethoden sind vor der Verarbeitung jeweils Eigenversuche durchzuführen. Bedingt durch technischen Fortschritt und Weiterentwicklung kann es zu Änderungen im Produkt kommen.