

BIJLARD MS-WOODBOND



PRODUKTBESCHREIBUNG

MS-WOODBOND ist ein professioneller, füllender, wasserfester, di-isocyanatfreier D4-Konstruktionsklebstoff auf Basis von MSP. Aufgrund seiner enormen inneren Festigkeit ergibt es auch ohne Zwingen eine sehr hohe Endfestigkeit. Entspricht NEN-EN 204 D4-Klasse und Watt '91. MS-WOODBOND härtet durch Reaktion mit Feuchtigkeit aus und bildet eine starke, dauerhafte und wasserfeste Verbindung.

GELTUNGSBEREICH

MS-WOODBOND ist für wasserfesten Verklebung der meisten Baumaterialien wie Stein, Hart- und Weichholz, Beton, Marmor, Metalle, viele Kunststoffe, Steinwolle sowie PU- und PS-Schaum. Einsetzbar im Innenausbau, Fassadenschreinerei, Trennwänden, Dachplatten, Abdeckprofilen, Bootsbau, Sandwichkonstruktionen etc.

WIRD BEARBEITET

Untergründe müssen sauber, fettfrei und tragfähig sein. Nicht poröse Materialien aufrauen. Bijlard MS-BOND nicht verdünnen und einseitig auftragen. Für die Aushärtung ist es notwendig, dass MS-WOODBOND Feuchtigkeit aufnimmt.

Wenn MS-WOODBOND keine Feuchtigkeit aus dem Untergrund oder aus der Luft anziehen kann, kann Feuchtigkeit auf das zu verklebende Material aufgesprüht werden. Verschließen Sie die Klebeverbindung innerhalb der offenen Zeit. Vermeiden Sie ein Verschieben der Verbindung während des Trocknungsvorgangs. Ein Haftungstest vor der Anwendung wird empfohlen. D4: Geeignet für den Innenbereich, wo die Klebehaft regelmäßig oder dauerhaft über einen längeren Zeitraum Wasser ausgesetzt sein kann. Auch für Außenanwendungen geeignet, bei denen die Klebehaft Witterungseinflüssen ausgesetzt sein kann, sofern sie durch eine entsprechende Beschichtung geschützt ist. Innerhalb der offenen Zeit von 15 Minuten die Teile zusammenfügen und 4 Stunden lang spannen bzw. verpressen.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

TECHNISCHE INFORMATION

Grundrohstoff	: MSP
Viskosität	: thixotrop
Verarbeitungstemperatur	: +5° C / +30° C
Dichte	: 1,38 g/cm ³
Offene Zeit	: bei +20°C ca. 15 Minuten ¹
Handfest	: bei +20°C, ca. 120 Minuten ¹
Endfestigkeit	: bei +20°C, ca. 24-48 Stunden ¹
Temperaurbeständigkeit	: -30° C / +90° C
Verbrauch	: ca. 200-500 gr./m ²
Farbe	: Beige
Feststoffgehalt	: 100 %
Pressdruck	: 0-5 kg/cm ² , Pressdruck erhöht die Endfestigkeit
Scherfestigkeit	: > 100 kg/cm ²

¹Abhängig von der aufgetragenen Leimmenge, Holzfeuchte, Temperatur und Struktur und die Dicke des Materials.

HALTBARKEIT

Lagern Sie MS WOODBOND kühl und trocken, +5° C/+25°C, 12 Monate.

VERPACKUNG

Kartuschen mit 290 ml, Aluminiumwürste mit 600 ml.

REINIGUNG

Nasse Leimreste und Werkzeuge mit Bijlard-Reiniger CS60 reinigen.

GRENZEN

Nicht geeignet für die Verklebung von PE und PP, PTFE und Nylon.

Unsere Verarbeitungsempfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen. Aufgrund der Vielfalt der Materialien und Bedingungen, unter denen die Verklebung durchgeführt wird, können wir keine Haftung für die erzielten Ergebnisse und/oder Schäden übernehmen, die durch die Verwendung des Produkts entstehen können. Wir stehen Ihnen gerne beratend zur Seite.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES