

KONTAKT -> contact@everad-adhesives.com

Wir freuen uns Ihnen weitere Informationen zu unseren aktuellsten Innovationen zu geben.

Everad® ABM 36

PVAc-Klebstoff, wasserfest D3, D4 mit Everad® ADU 910 nach EN 204, Wärmebeständigkeit nach Watt 91 > 7N/mm²

Produktdaten

Basis:

Klebstoff: PVAc-Kunstharzpolymerisat.

Härter: Isocyanat.

Farbe:

Weiss.

Lieferform:

Kunststoffheimer 30 Kg.

Viskosität:

Ca. 11 000 mPas (B5V20).

Viskositätswert nach der Herstellung gemessen. Die Werte können während der Lagerung des Produkts nach oben oder unten schwanken.

pH-Wert:

Ca. 3.

Feuergefährlichkeit:

Als wässriger Klebstoff nicht brennbar.

Lagerung:

9 Monate nach Produktion, kühl und trocken in verschlossenem Originalgebinden.

Verarbeitungsdaten

Vorbehandlung:

Klebeflächen müssen pla, sauber und fettfrei sein

Verarbeitungstemperatur:

+ 7°C.

Holz- und Materialfeuchtigkeit:

12%, je nach Anwendung.

Auftragsart:

Pinsel, Roller oder Auftragsgeräte.

Auftragsmenge:

100-150 g/m².

Mischverhältnis:

Bei gewünschter Wasserfestigkeit D4 5% Everad® ADU 910 zugeben.

Offene Zeit:

10-12 Minuten bei 20°C.

Topfzeit:

12 Stunden bei 20°C.

Pressart:

Schraubzwingen, Verleimständer, hydraulische Pressen.

Presszeit:

Bei 80°C : ca. 2 Minuten.

Bei 20°C: ca. 15 Minuten.

Weiterverarbeitung:

Klebstoff kann bei Berührung mit Eisen zu Verfärbungen führen.

Reinigung:

Mit Wasser, solange der Klebstoff nicht eingetrocknet ist.

Anwendung

Für allgemeine Holzverbindungen sowie Kanten- und Schichtstoffverklebungen wie Balkongeländer, Außentreppen, Fassadenverkleidungen... geeignet, sofern die Fugen vor direkter Bewetterung geschützt sind.

Bitte vor dem Einsatz sicherstellen, dass das Produkt nach der gewünschten Anwendung entspricht.

Verarbeitung

Klebstoff einseitig, bei Hart- und Exotenhölzern beidseitig auftragen. Die angegebenen Presszeiten sind Richtwerte und können je nach Anwendung und Beschaffenheit der Materialien gegenüber diesen Angaben deutlich abweichen.

Bei gewünschter Wasserfestigkeit D4 nach EN 204, 5 Gew. % Everad® ADU 910 zugeben und gut mischen. Nach Ablauf der Topfzeit von 36 Stunden kann der Klebstoff als D3 Klebstoff eingesetzt werden.

Achtung:

Nur rostfreie Auftragsgeräte einsetzen, sonst die Gefahr von Verfärbungen besteht. Verarbeitung aus Druckgefäß möglich.

Arbeitssicherheit:

Bitte beachten Sie die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt.

Beanspruchung

Wärmebeständigkeit:

>7 N / mm² nach Watt 91.

Wasserbeständigkeit:

D3 nach EN 204 (interne Prüfung Everad®).

D4 nach EN 204 mit Everad® ADU 910 (interne Prüfung Everad®).

Garantie

Wir garantieren für die gleichmäßig einwandfreie Qualität dieses nach Qualitätsnormen von ISO hergestellten Produktes, das aufgrund unserer langjährigen Erfahrungen für die empfohlenen Anwendungen und angegebenen Bedingungen entwickelt worden ist. Material, Verarbeitung und Verarbeitungsbedingungen können die Produkteigenschaften massgeblich beeinflussen. Daher sind vor dem Einsatz Versuche beim Verarbeiter unerlässlich. Für andere Anwendungen sowie bei abweichenden Verarbeitungsbedingungen empfehlen wir, vorgängig den anwendungstechnischen Dienst von unserem Technikum zu kontaktieren. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.