



81-33 Foster Adhesive

Foster 81-33 ist ein als Trockenfilm schwer brennbarer Klebstoff, hervorragend geeignet zum Kleben von Isolierformteilen untereinander, sowie auf alle in Frage kommenden Untergrundmaterialien, mit besonders guter Klebkraft auf Eisen, Stahl, Aluminium und Magnesia. Die ausgezeichnete Beständigkeit gegen Wasser bewirkt außerdem eine gute Fugen- und Nahtdichtung.

Foster 81-33 wird bevorzugt zum Verkleben von Polyurethanhartschaum eingesetzt.

Nicht für lösemittlempfindliche Isoliermaterialien geeignet.

TECHNISCHE DATEN

Basis:	Kunstharz
Farbe:	grau
Auftragsart:	Spachtel (gezahnt)
Dichte:	ca. 1,55 kg/ltr (ASTM D 1475-74)
Trockenrückstand:	ca. 66 % Volumen
Auftragsstärke:	Unterschiedlich; bei flachem, nicht porösem Untergrund: 1,6 kg – 2,5 kg/m ² 2 – 10 Minuten
Verklebung:	
Temperatur- anwendungsbereich:	-59 °C bis +149 °C
Flammpunkt (nass):	+43 °C (ASTM D 3278)
Brandverhalten (trocken):	5 gemäß (ASTM E 162-67)
Reiniger:	Terpentin

VERARBEITUNGSHINWEISE

Der Untergrund muß sauber, trocken öl- und fettfrei sein, sowie frei von allen als Trennschicht wirkenden Bestandteilen. Eine evtl. Haut im Eimer ist von der Kleber-Oberfläche zu entfernen. Vor Gebrauch gut umrühren. Der Kleber darf nicht verdünnt werden. Der Auftrag erfolgt mit einem gezahnten Spachtel (Zahnabstand etwa 3 mm) vorzugsweise auf Metalluntergrund. Die Verklebung ist sofort nach Auftrag unter sorgfältigem Andrücken des Isoliermaterials vorzunehmen. Die günstigste Verarbeitungstemperatur beträgt etwa +25 °C.

Für die Verarbeitung bei kühler Witterung ist das Material vorher entsprechend warm zu stellen. Im übrigen ist Foster 81-33 kühl zu lagern

Weitere Angaben: Beachten Sie bitte unsere Sicherheitsdatenblätter.