

EKOPROMER REB_02

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Prepolymer auf Basis von Diphenylmethandiisocyanat (MDI).

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Gehalt der NCO-Gruppen, % (m/m)..... 19,0 – 21,0
(PN-EN ISO 14896:2010)
Dichte bei 25°C, g/ml1,12 – 1,18
(PN-EN ISO 3675:2004)
Dynamische Viskosität bei 25°C, mPas200 – 800
(ASTM D4878-15, met.A)

ANWENDUNG

Ekopromer REB_02 ist ein Einkomponenten-Polyurethan-Klebstoff, der für die Herstellung von regenerierten Schaumstoffblöcken verwendet wird.

Ekopromer REB_02 enthält keine organischen Lösungsmittel. Es wird durch Feuchtigkeit aus einem Wasserdampfstrahler ausgehärtet.

Wiederverklebter Schaumstoff wird in verschiedenen Industriezweigen verwendet: in der Bauindustrie für die Herstellung von: Unterlagen für Platten, Teppiche, Wärme- und Schalldämmung in Wohnungen, Häusern, Aufnahmestudios In der Automobilindustrie zur Schalldämmung von Autos, Böden, Türverkleidungen, Motorraumabtrennungen, Armaturenbrettern, Wärmedämmung Im Sport für die Herstellung von Matratzen, Sportmatten und elastischen Böden. In der Möbelindustrie zur Herstellung von Polstereinlagen (Sitze, Rückenlehnen, Armlehnen, Kopfstützen), Matratzen, Spezialkissen). Im Gartenbau zur Herstellung von Pflanzenwuchsmatten und als Polsterauflage im Transportwesen.

Das Produkt ist ausschließlich zur Verwendung in industriellen Anlagen oder für gewerbliche Tätigkeiten bestimmt.