

## Everad® SKE 3829

Hochwertiger Klebstoff für Schaumstoffverbindungen

### Beschreibung

Everad® SKE 3829 ist ein sehr schnell abbindender, lösungsmittelhaltiger Klebstoff.

#### Lieferform:

Kanister 30 Liter, Fass 220 Liter, Container 1 000 Liter.

#### Rohstoffbasis:

Synthetischer Kautschuk und Harze in Lösungsmittel.

#### Farbe:

Gelblich.

### Anwendungsvorschläge

Everad® SKE 3829 zeigt gute Haftung auf Schaumstoffen, Textilien, Holz, Holzverbundstoffen und anderen Materialien. Everad® SKE 3829 wird in der Möbel- und Schaumstoffindustrie zur Verklebung von synthetischen Schaumstoffen untereinander oder auf andere Träger wie Holz, Sperrholz oder Holzfaserplatten, Textilien, etc. verwendet. Andere Anwendungen sind nach vorgängiger Prüfung möglich.

Die Verklebung darf unter Spannung nicht erhöhten Temperaturen ausgesetzt werden.

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

### Verarbeitung

#### Verarbeitung:

Alle Materialien vor der Verklebung klimatisieren. Die Angaben basieren auf Prüfungen bei einem Klima von 20 °C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit. Die Werte können je nach Material und Arbeitsbedingungen variieren.

#### Vorbehandlung:

Die Klebeflächen müssen eben, sauber, staub- und fettfrei sein. Klebstoff vor Gebrauch schütteln.

#### Auftragsmenge:

Ca. 80–120 g/m<sup>2</sup> je nach Material.

#### Auftragsart:

Ein- oder beidseitiger Sprühauftrag aus einem Druckbehälter oder mit einer Pumpe:

- Luftdruck: 4-5 bar,
- Druck im Druckbehälter: 0.5-1.0 bar,
- Durchmesser Sprühdüse: 1.5 mm.

Achten Sie darauf, dass sie regelmässig die Druckluftzirkulation entlüften um Feuchtigkeitsspuren im Sprühnebel zu verhindern.

Ein manueller Auftrag mit dem Pinsel ist je nach Material möglich.

#### Offene Zeit:

Einseitiger Auftrag: 2–5 Minuten, je nach Klebstoffmenge.  
Beidseitiger Auftrag: 2-10 Minuten, je nach Klebstoffmenge.

#### Verdünnung:

Mit Everad® SKE Solvant K.

#### Pressart:

Hohen Kontaktdruck ausüben.

#### Endfestigkeit:

Das Abbinden erfolgt sofort nach Auftrag und Zusammenpressen der Substrate. Die Endfestigkeit wird nach ca. 48 Stunden erreicht.

### Chemische und physikalische Eigenschaften im flüssigen Zustand

#### Dichte:

0,810 g/cm<sup>3</sup>.

#### Viskosität:

Ca. 240 mPa.s (Brookfield B2V100).

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

#### Entflammbarkeit:

Leichtentzündlich.

### Filmeigenschaften

#### Oberfläche:

Kohäsive, weiche und geschmeidige Klebefuge; versprödet nicht. Oberfläche ist leicht klebrig.

#### Temperaturbeständigkeit:

Klebefilm wird bei 60 °C aufgeweicht (interne Prüfung Everad).

### Reinigung

Everad® SKE Solvant K.

### Arbeitssicherheit

Bitte beachten Sie die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt.

Everad® SKE 3829 enthält flüchtige Lösungsmittel und ist entflammbar. Es wird empfohlen unter einer Absauganlage oder bei sehr guter Raumbelüftung zu arbeiten. Die Sicherheitsvorschriften für die Verarbeitung von brennbaren Produkten müssen eingehalten werden: Es ist verboten zu rauchen, zu schweißen, offene Feuer anzuzünden, etc.. Um Hautkrankheitsrisiken zu vermeiden, raten wir, mit Handschuhen zu arbeiten oder die Hände mit einer Schutzcreme zu schützen. Klebstoffreste dürfen nicht in das Abwasser gelangen.

### Lagerung

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

### 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.