

SAKRET WDVS PU-Schnellkleber

Polyurethan-Klebeschäum

Anwendungsbereiche:

SAKRET WDVS PU-Schnellkleber ist eine Komponente des SAKRET Wärmedämm-Verbundsystems der Brandklasse B 1 (Z-33.43-91)

- zur Befestigung von WDV-Polystyrol-Dämm- und Sockelplatten
- zum Füllen von Dämmstoffplattenfugen

Geeignete Untergründe:

- Mauerwerk
- Beton
- Bituminöse Stoffe
- Holzwerkstoffen
- Metall
- ausgewählte Kunststoffe

Eignung:

- für Wand
- für außen

Eigenschaften:

- schwer entflammbar
- hervorragende Montageeigenschaften
- standfest (sackt nicht ab)
- lösemittelfrei
- 1-komponentig
- hervorragende Wärmedämmung und Formstabilität
- schnelle Durchhärtung, daher kein Volumenschwund und nur geringe Nachdehnung
- ausgezeichnete Haftung auf fast allen Bauuntergründen (außer PE, PP, PTFE und Silicone)
- Farbe: orange
- Brandverhalten B nach DIN EN 13501-1

Materialbasis:

- 1 K-Polyurethan

Technische Daten:

Konsistenz	standfester Klebeschäum (sackt nicht ab)
Aushärtungssystem	Aushärtung durch Luftfeuchtigkeit bei Raumtemperatur
Aushärtungsgeschwindigkeit*	ca. 30 Minuten
Klebfreiheit der Oberfläche*	ca. 8 Minuten
schneidbar*	ca. 30 Minuten
voll belastbar	nach ca. 12 Stunden
Nachdehnung	gering
Wärmeleitfähigkeit	ca. 0,0354 W/(m*K) nach DIN 52612
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C (bis +120 °C bis max. 1 Stunde)
Scherfestigkeit	0,142 N/mm ² nach DIN EN 12090
Schubmodul	0,489 N/mm ² nach DIN EN 12090
Verarbeitungstemperatur (Haftflächentemperatur)	+5 °C bis +35 °C
Dosentemperatur (Bei Bedarf Dose in kühlem bzw. warmen Wasser langsam auf die optimale Verarbeitungstemperatur einstellen.)	+15 °C bis +25 °C

*) bei 30 mm Klebstoffstrang, gemessen bei 20 °C/65 % relative Luftfeuchtigkeit

SAKRET WDVS PU-Schnellkleber

Untergrundvorbereitung:	<ul style="list-style-type: none">• Der Untergrund muss fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein.• Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden.• VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 und die jeweiligen BFS-Merkblätter sind zu beachten.• Es wird empfohlen, vor Beginn der Arbeiten Musterflächen anzulegen und somit die Haftung und das Oberflächenbild zu prüfen.• Bei speziellen anwendungstechnischen Problemen Beratung bei SAKRET anfordern.
Verarbeitung:	<ul style="list-style-type: none">• Dose fest auf das Pistolengewinde aufschrauben und mit der Pistole nach unten ca. 30 x kräftig schütteln; bei längeren Unterbrechungen ist das Schütteln zu wiederholen.• Mit Stellschraube der Pistole den Klebstoffstrang auf ca. 30 mm Durchmesser einstellen.• Bei Abnahme des Doseninhaltes die Stellschraube weiter aufgedreht lassen.• Während des Kleberauftrags die Pistole immer senkrecht halten und einen Abstand zwischen Dose und Dämmplatte von ca. 10 – 20 mm einhalten.• Der Kleberflächenauftrag pro Dämmplatte beträgt mind. 40 %, dabei wird ein umlaufender, randnaher Wulst mit einem eingeschlossenen Wulst in M- oder W-Form aufgearbeitet.• Kleberdicke entsprechend der bauaufsichtlichen Zulassung.• Nach dem Auftragen des Klebers ca. 5 bis max. 5 Minuten warten (bei 20 °C/65 % r. L.).• Anschließend die Dämmplatte behutsam andrücken, nicht klopfen oder ruckweise die Platten schieben.• Nach ca. 5 – 10 Minuten können die Dämmplatten mittels Richtlatte nachjustiert werden um Nachexpansionen des Klebers zu korrigieren.• Bei Unterbrechungen/Arbeitspausen empfehlen wir, die zuletzt verlegten Dämmplatten zu fixieren.• Verarbeitungshinweise der jeweiligen WDV-Zulassungen beachten.
Nachbehandlung:	<ul style="list-style-type: none">• Bis zur Erhärtung Belastung vermeiden.• Reinigung mit SAKRET Pistolenschäumreiniger vor Aushärtung.
Verbrauch:	<ul style="list-style-type: none">• Verbrauch*: 200 ml/m²• Ergiebigkeit: ca. 4 m² pro 800 ml (30 mm Klebestrang) <p>*) gemessen bei 20 °C/65 % relative Luftfeuchtigkeit</p>
Lieferform:	<ul style="list-style-type: none">• 800 ml Kartusche – 12 Stück/Karton, mit Sicherheitshandschuhen Art-Nr. 09020108
Lagerung:	<ul style="list-style-type: none">• Witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken.• Vor direkter Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen.• 12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5 °C bis +25 °C) und trockener Lagerung.• Nicht angebrochene Gebinde sind bei sachgemäßer Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.• Anbruchgebinde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.• Kartuschen müssen stehend gelagert werden um ein Verkleben des Sprühventils zu verhindern.

SAKRET WDVS PU-Schnellkleber

Entsorgung:

- Nur restentleerte Dosen zum Recycling geben.
 - Ausgehärtete Materialreste als Baustellenschutt entsorgen – Abfallschlüssel-Nr. 17 09 04.
 - Kostenlose, einfache und vollständige Entsorgung der Verpackung dank dem PDR-System.
-

Sonstige Hinweise:

Alle vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unserer Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen.

Sicherheitshinweise:

- Gesundheitsschädlich und hochentzündlich
Enthält: Polymethylenpolyphenylisocyanat. Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut. Verdacht auf krebserzeugende Wirkung. Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich. Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen. Aerosol nicht einatmen. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung und Schutzhandschuhe tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich Gebindeetikett vorzeigen). Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Bei Unfall durch Einatmen Verunfallten an die frische Luft bringen und ruhigstellen. Enthält Isocyanate. Hinweise des Herstellers beachten. Von Zündquellen fernhalten – nicht rauchen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.
 - REACH-Verordnung:
Bei Personen, die bereits für Diisocyanate sensibilisiert sind, kann der Umgang mit diesem Produkt allergische Reaktionen auslösen. Bei Asthma, ekzematösen Hauterkrankungen oder Hautproblemen Kontakt, einschließlich Hautkontakt, mit dem Produkt vermeiden. Das Produkt nicht bei ungenügender Lüftung verwenden oder Schutzmaske mit entsprechendem Gasfilter (Typ A1 nach EN 14387) tragen.
 - Die übliche Arbeitshygiene beachten. Sicherheitsbrille und –Handschuhe anziehen. Ausgehärteten Klebstoff mechanisch entfernen, nie wegbrennen. Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte den Hinweisen auf dem Verkaufsgebände.
-

Prüfzeugnisse/ Zulassungen:

- Z-33.43-91
 - Z-33.9-1558
-



Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mit geltende Merkblätter sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 23.03.2020

aktuelles TM
zum Download