

Speed-Fix

Einkomponentiger, organischer Polyurethan-Klebeschäum zur Verklebung von Polystyrol-Dämmplatten im Wärmedämm-Verbundsystem

Anwendungsgebiete	Verkleben von Polystyrol-Dämmplatten mit Nut und Feder.	
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einfache Verarbeitung ■ Keine Vorbereitungszeit durch Aufrühren, keine Materialverteilung ■ Schnell härtend, frühfest ■ Luftfeuchtigkeitshärtend ■ Feuchtigkeitsbeständig ■ Alterungsbeständig, Schutz vor (länger einwirkender) UV-Strahlung ist notwendig ■ Platzsparend auf dem Gerüst, bei Lagerung und Transport ■ Geringer Reinigungsaufwand ■ Niedriger Materialverbrauch ■ Niedriger Transportaufwand, geringe Rüstzeiten ■ Erweitertes Einsatzgebiet durch hohe Klebkraft ■ Frei von Weichmachern 	
Technische Daten	Brandklasse	B2 nach DIN 4102
	Treibgas	FCKW-, HFKW-, HFKW-, FKW-frei
	Temperaturbeständigkeit	dauernd: Von ca. -40 °C bis +80 °C kurzfristig: Von ca. -40 °C bis +100 °C
	Wärmeleitfähigkeit λ	ca. 0,04 W/(m K)
	Haftzugfestigkeit	> 0,08 N/mm ² auf mineralischen Untergründen Die Eignung auf anderen Untergründen ist im Einzelfall zu prüfen. Eine Haftung auf Polyethylen, Silikon, Ölen, Fetten und Trennmitteln ist nicht erreichbar.
Verarbeitungshinweise	Untergrundvorbereitung	<ul style="list-style-type: none"> - Alle Untergründe müssen tragfähig, eben, sauber, trocken und frei von haftmindernden Rückständen sein. - Die Oberflächentemperatur muss zwischen + 5°C und + 35°C liegen.

<p>Verarbeitungshinweise</p>	<p>Verarbeitung</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Reiniger P bereitstellen - Optimale Klebetemperatur beträgt 20°C; zu kalte Dosen vorsichtig im lauwarmen Wasser erwärmen. Überhitzung von >50 °C vermeiden, da die Dosen zerstört werden können. - Dose aufstellen und die Pistole aufschrauben. - Dose vor Gebrauch ca. 20 mal kräftig schütteln. - Handschuhe und Schutzbrille tragen - Vor dem Kleberauftrag den Verschluss an der Pistole öffnen. - Die Pistole bei Kleberauftrag möglichst senkrecht nach unten halten und Kleber als umlaufende Wulst randnah auf die Dämmplatte auftragen. In die eingeschlossene Fläche Kleberstränge in Form eines auffüllenden M oder W auftragen. - Mindestklebefläche: 40% - Pistolendüse nicht auf die Dämmplatte legen. Während des Kleberauftrags einen Abstand von 1 - 2 cm zwischen Pistolendüse und Dämmplatte einhalten. - Unebenheiten im Untergrund bis 2 cm dürfen ausgeglichen werden. Unebenheiten > 1 cm erfordern eine zusätzliche Befestigung mit zugelassenen Dübeln. - Unmittelbar nach Kleberauftrag die Dämmplatten mit leichtem Druck (nicht klopfen) an die Wand bringen und ausrichten. - Dämmplatten versetzt im Verband verlegen und dicht stoßen. - Ein etwaiges Nachdrücken des Klebers (Nachexpansion) wird durch den Einsatz von Nut- und Feder-Dämmplatten minimiert. - Während der Offenzeit des Klebers (max. 5 min. bei 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchte) müssen die Dämmplatten ggf. mit einer Richtlatte nachträglich ausgerichtet werden. - Während der Verarbeitung die Dose wiederholt kräftig schütteln. - Nach Erhärtung des Klebers, frühestens nach 3 h, die Dämmplatten verdübeln. Auf klebegeeigneten Untergründen, zur konstruktiven Verdübelung, je Dämmplatte einen Dübel plattenmittig setzen. Auf nicht klebegeeigneten Untergründen erfolgt die Verdübelung entsprechend der Verarbeitungsrichtlinie alseccos für geklebt und gedübelte Systeme.
<p>Verbrauch</p>		<p>ca. 0,15 - 0,25 kg/m² Exakten Materialbedarf durch Probebeschichtung am Objekt ermitteln. Die Füllmenge einer Dose ist ausreichend für bis zu 4 m², je nach Untergrundbeschaffenheit.</p>
<p>Witterungshinweise</p>		<p>Während der Verarbeitung und Trocknung dürfen Luft-, Bauteil- und Materialtemperaturen von + 5 °C nicht unterschritten und Temperaturen von + 30 °C nicht überschritten werden.</p>
<p>Wartezeit</p>		<p>Die mit Kleber belegte Dämmplatte vor Hautbildung innerhalb von 3 Minuten verkleben. Verklebung nach Hautbildung kann zu Haftungsproblemen führen. Nach ca. 3 Stunden überarbeitbar.</p>
<p>Abbindezeit</p>		<p>Feuchte und hohe Temperaturen verkürzen die Abbindezeit.</p>
<p>Reinigung der Werkzeuge</p>		<p>In frischem Zustand mit Reiniger P</p>

Lieferform	Verpackungseinheit	Dose ca. 750 ml
	Farbe	Orange
Sonstige Hinweise	Transport	Das EG-Sicherheitsdatenblatt stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.
	Lagerung	Kühl, stehend, frostgeschützt, trocken, haltbar in original verschlossener Verpackung mind. 6 Monate. Optimale Behältertemperatur: + 20°C Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen > 50 °C schützen.
	Sicherheitshinweise	<p>R 12: Hochentzündlich</p> <p>R 36/37/38: Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut</p> <p>R 42/43: Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich</p> <p>S 23: Dampf nicht einatmen</p> <p>S 36/37: Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen</p> <p>S 45: Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, das Etikett vorzeigen)</p> <p>S 51: Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden</p> <p>S 56: Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.</p>

Das EG-Sicherheitsdatenblatt stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.