

# Speed-Fix

Gebrauchsfertiger, einkomponentiger  
Polyurethan-Klebeschäum zur Verklebung von  
Dämmplatten



## ANWENDUNGSGEBIETE

Verkleben von Polystyrol-Dämmplatten in alsecco-Fassadensystemen

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Gute Haftung auf den meisten gebräuchlichen Baustoffen
- Erweitertes Einsatzgebiet durch hohe Klebkraft
- Einfache Verarbeitung mit niedrigem Materialverbrauch
- Keine langen Rüstzeiten, geringer Reinigungsaufwand
- Luftfeuchtigkeitshärtend und feuchtigkeitsbeständig
- Schnell härtend, frühfest, alterungsbeständig, unverrottbar
- Schutz vor (länger einwirkender) UV-Strahlung ist notwendig
- Platzsparend auf dem Gerüst, bei Lagerung und Transport
- FCKW-, HFCKW-, HFKW-frei und lösemittelfrei

## TECHNISCHE DATEN

Brandklasse	B2 nach DIN 4102
Haftzugfestigkeit	> 0,08N/mm <sup>2</sup> auf mineralischen Untergründen Die Eignung auf anderen Untergründen ist im Einzelfall zu prüfen. Eine Haftung auf PE, PP, PTFE, Silikon, Ölen, Fetten und Trennmitteln ist nicht erreichbar.
Temperaturbeständigkeit	dauernd: Von ca. -40°C bis +80°C kurzfristig: Von ca. -40°C bis +120°C (max. 1 Std.)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$	ca. 0,035W/(m K)

## VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbehandlung	Alle Untergründe müssen tragfähig, eben, sauber, trocken und frei von haftmindernden Rückständen sein. Eine geringe Restfeuchte im Untergrund ist zulässig. Fensterbänke und Anbauteile abkleben. Die Oberflächentemperatur muss zwischen +5°C und +35°C liegen.
-------------------------	--

Verarbeitung	<p>Reiniger P bereitstellen.</p> <p>Optimale Dosentemperatur beträgt 20°C; zu kalte Dosen vorsichtig im lauwarmen Wasser erwärmen. Überhitzung von &gt;50°C vermeiden, da die Dosen zerstört werden können.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Mindestklebefläche: 40%</p> <p>Pistolendüse nicht auf die Dämmplatte legen. Während des Kleberauftrages einen Abstand von 1 - 2 cm zwischen Pistolendüse und Dämmplatten einhalten.</p> <p>Unebenheiten im Untergrund bis 2cm dürfen ausgeglichen werden. Unebenheiten &gt;1 cm erfordern eine zusätzliche Befestigung mit zugelassenen Dübeln.</p> <p>Unmittelbar nach Kleberauftrag die Dämmplatten mit leichtem Druck (nicht klopfen) an die Wand bringen und ausrichten. Dämmplatten versetzt im Verband verlegen und dicht stoßen.</p> <p>Ein etwaiges Nachdrücken des Klebers (Nachexpansion) wird durch den Einsatz von Nut- und Feder-Dämmplatten minimiert.</p> <p>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.</p> <p>Während der Verarbeitung die Dose wiederholt kräftig schütteln.</p> <p>Sofern eine Verdübelung der Dämmplatten erforderlich ist, darf diese erst nach Erhärtung des Klebers, frühestens nach 3h, erfolgen.</p> <p>Auf nicht klebegeeigneten Untergründen erfolgt die Verdübelung entsprechend Windlastermittlung und der jeweiligen WDVS-Zulassung für geklebt und gedübelte Systeme.</p> <p>Für den Einsatz im Sockel- und Perimeterbereich fordern Sie bitte weiterführende Informationen an.</p>
Verbrauch	<p>Die Füllmenge (750ml) einer Dose ist ausreichend für ca. 4 - 6m<sup>2</sup>, je nach Untergrundbeschaffenheit.</p> <p>Exakten Materialbedarf durch Probebeschichtung am Objekt ermitteln.</p>
Witterungshinweise	<p>Während der Verarbeitung und Trocknung dürfen Luft-, Bauteil- und Materialtemperaturen von +5°C nicht unterschritten und Temperaturen von +35°C nicht überschritten werden.</p>
Wartezeit	<p>Die mit Kleber belegte Dämmplatte vor Hautbildung innerhalb von 3 Minuten verkleben.</p> <p>Verklebung nach Hautbildung kann zu Haftungsproblemen führen.</p> <p>Nach frühestens 2 Stunden überarbeitbar.</p>
Abbindezeit	<p>Feuchte und hohe Temperaturen verkürzen die Abbindezeit.</p>
Reinigung der Werkzeuge	<p>In frischem Zustand mit Reiniger P</p>

**LAGERUNG**

Kühl, stehend, frostgeschützt, trocken, haltbar in original verschlossener Verpackung mind. 12 Monate.  
Die optimale Dosentemperatur beträgt +20°C.  
Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen >50°C schützen.

**LIEFERFORM**

Farbe	Silbergrau
Verpackungseinheit	Dose ca. 750 ml / siehe aktuelles Lieferprogramm

**SONSTIGE HINWEISE**

Sicherheitshinweise	Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.
Transport	Das EG-Sicherheitsdatenblatt stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.

**alsecco GmbH**  
Kupferstraße 50  
D-36208 Wildeck  
Telefon 03 69 22 / 88-0  
Telefax 03 69 22 / 88-330  
Internet: [www.alsecco.de](http://www.alsecco.de)

Die vorgenannten Informationen entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens, basierend auf langjährigen Erfahrungen und Prüfungen. Sie gelten in Ergänzung zu unseren Verarbeitungsrichtlinien. Eine Verbindlichkeit für die grundsätzliche Gültigkeit unserer Empfehlungen kann wegen der verschiedenartigen Beschaffenheit des Untergrundes und der Vielseitigkeit in der Anwendung und Verarbeitung, die außerhalb unseres Einflüßbereiches liegen, nicht übernommen werden. Empfehlungen unserer Mitarbeiter, die von den Angaben unserer Unterlagen abweichen, bedürfen der Schriftform. Wir behalten uns Änderungen aus technischen oder baurechtlichen Gründen vor. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Fachberater nach den jeweils gültigen Produktdatenblättern.

