

SOUDAFOIL 330 D

Stand: 20.07.2012 – Vorherige Versionen verlieren Ihre Gültigkeit. – Die aktuellste Version finden Sie unter www.soudal.com

Seite 1 von 2

Technische Eigenschaften:

Basis	1-K-Acrylatdispersion
Konsistenz	Standfeste Paste
Aushärtungssystem	Physische Trocknung durch Verdunstung von Wasser bei Raumtemperatur
Hautbildung (*)	Oberfläche nach ca. 30 Minuten trocken
Dichte (DIN 53 479)	1,70 g/ml
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +80°C
Maximale zulässige Gesamtverformung (DIN EN ISO 11 600)	15%
Volumenänderung (DIN EN ISO 10563)	10 – 15 Vol.%
Baustoffklasse (DIN 4102 Teil 4)	B 2 (normalentflammbar)

(*) Gemessen nach Normklima DIN EN ISO 291 bei 23°C/50% r.L. Diese Werte können durch Umgebungsfaktoren, wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

Produktbeschreibung:

SOUDAFOIL 330 D ist ein hochwertiger, plastoelastischer, einkomponentiger Klebstoff auf Acrylatdispersions-Basis für die luftdichte Verklebung von handelsüblichem Fensterdichtband bzw. Baufolien an den Baukörper nach DIN 4108-7, im Innen- und Aussenbereich.

Produkteigenschaften:

- Sehr gut verarbeitbar und standfest
- Hervorragende Haftung auf handelsüblichen Baufolien (ausser Bitumen, PP, PE, PTFE und Silicone)
- Lösemittel-, isocyanat- und siliconfrei
- Nach Aushärtung wasserfest
- Geringe Wasserdampfdurchlässigkeit
- Witterungsbeständig
- Sehr gute Haftung auf vielen im Hochbau üblichen Untergründen
- Nahezu geruchlos
- Überputzbar nach Aushärtung
- Im Innen- und Aussenbereich anzuwenden

Anwendung:

- Besonders geeignet zur luftdichten Verklebung von Fensterdichtband bzw. Baufolien wie z.B. SOUDAL FENSTERDICHTBAND INNEN oder SOUDAL FENSTERDICHTBAND AUSSEN in Leibungsanschlüssen von Tür- u. Fensterrahmen an porösen Untergründen, wie Mauerwerk, Beton, Putz, Zement.
- Besonders geeignet zur Montage nach RAL und EnEV DIN 4108-7.

Lieferform:

Farben: weiß

Verpackung: 475g Kartusche (15 pro Karton)
920g Schlauchbeutel (20 pro Karton)

Haltbarkeit:

12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5°C und +25°C) und trockener Lagerung.

Vor Frost schützen. Anbruchgebilde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen

Untergründe:

Alle im Bauwesen üblichen Untergründe, wie z.B. Beton, Porenbeton, Gipskarton, Putz, Mauerwerk, Faserzement, Holz sowie PVC und Aluminium.

SOUDAFOIL 330 D ist nicht geeignet für Naturstein, Bitumen, Glas, korrosionsgefährdete Metalle, Silikon, PE, PP und PTFE. Bei Naturstein oder anderen wenig saugenden Untergründen empfehlen wir SOUDAFOIL 360 H. Die Haftflächen müssen tragfähig, sauber, staub- und fettfrei sein.

Generell ist bei Kunststoffen darauf zu achten, dass die bei der Fertigung verwendeten Trennmittel oder für den Transport verwendeten Schutzfolien vor der Verklebung rückstandslos entfernt werden müssen, da diese die Haftung zum Teil erheblich verschlechtern.

Bei weichmacherhaltigen Kunststoffen (z.B. Weich-PVC, Butylkautschuk, EPDM und APTK) kann es zu Unverträglichkeiten wie Verfärbungen oder Haftungsverlust kommen. Hier ist eine Eignung im System zu prüfen.

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Neben unseren Angaben sind auch die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften von Organisationen und Fachverbänden sowie die jeweiligen DIN-Normen für die zu erbringende Leistung zu beachten. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der auf Grund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

SOUDAFOIL 330 D

Stand: 20.07.2012 – Vorherige Versionen verlieren Ihre Gültigkeit. – Die aktuellste Version finden Sie unter www.soudal.com

Seite 2 von 2

Vorbehandlung: stark poröse Untergründe mit einer Mischung von 1/3 SOUDAFOIL 330 D und 2/3 Wasser vorstreichen und dann mindestens 60 Minuten ablüften lassen.

Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

Verarbeitung:

Anbringungsmethode: Hand- oder Luftdruckpistole SOUDAFOIL 330 D für den Folienanschluss auf dem Bauwerk als ca. 5 mm dicke Raupe lückenlos auftragen und anschließend das Fensterdichtband bzw. die Baufolie bis zu einer Restdicke von 1-2 mm bzw. Mindestbreite von 25 mm mittels einer Rolle gleichmäßig andrücken. Die Restdicke muss erhalten bleiben um die Abtrocknung des Klebers zu erleichtern.

Die Folie nicht auf Zug belasten, da sonst eine dauerhafte Bewegungsaufnahme nicht gewährleistet ist. Die Verklebung ist erst nach vollständiger Durchhärtung des Klebers voll belastbar. Innerhalb der ersten 5 Stunden darf die Verklebung nicht belastet werden! SOUDAFOIL 330 D ist nicht schlagregenfest und muss deshalb bis zu vollständigen Aushärtung vor Schlagregen geschützt werden.

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +35°C (Umgebungs- u. Haftflächentemperatur)

Nicht verarbeiten bei Regen- oder Frostgefahr.

Bei Temperaturen unter +5°C und / oder auf besonderes feuchten Untergründen empfehlen wir SOUDAFOIL 360H.

Reinigung: mit Wasser, SURFACE CLEANER oder SWIPEX vor Aushärtung, danach nur mechanisch entfernbar

Glätten: mit Wasser oder SOUDAL GLÄTTMITTEL vor Oberflächentrocknung

Verbrauch:

Ein Schlauchbeutel reicht bei Auftragung einer 5 mm Raupe für ca. 30 lfm.

Sicherheitsempfehlungen:

Die übliche Arbeitshygiene beachten.

Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte den Hinweisen auf dem Verkaufsgebilde.

Reparaturmöglichkeit: mit SOUDAFOIL 330 D

Bemerkungen:

Nicht geeignet für dauerhafte Wasserbelastung. Die Trocknung verzögert sich bei tiefen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit deutlich!

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Neben unseren Angaben sind auch die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften von Organisationen und Fachverbänden sowie die jeweiligen DIN-Normen für die zu erbringende Leistung zu beachten. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der auf Grund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.