



## SOUDABOND EASY

Stand: 05.08.2014 – Vorherige Versionen verlieren Ihre Gültigkeit. – Die aktuellste Version finden Sie unter [www.soudal.com](http://www.soudal.com)

Seite 1 von 4

### Technische Eigenschaften:

Basis	1K-Polyurethan
Konsistenz	Standfester Klebschaum (sackt nicht ab)
Aushärtungssystem	Aushärtung durch Luftfeuchtigkeit bei Raumtemperatur
Aushärtungsgeschwindigkeit (*)	Ca. 30 Minuten - 30 mm Klebstoffstrang
Klebfreiheit der Oberfläche (*)	Ca. 8 Minuten - 30 mm Klebstoffstrang
Schneidbar (*)	Ca. 50 Minuten - 30 mm Klebstoffstrang
Voll belastbar (*)	Ca. 12 Stunden - 30 mm Klebstoffstrang
Nachdehnung	sehr gering
Wärmeleitfähigkeit (DIN 52612)	Ca.0,035 W/ (m·K)
Zugfestigkeit (DIN EN 1607)	0,19 N/mm <sup>2</sup>
Scherfestigkeit (DIN EN 12090)	0,142 N/mm <sup>2</sup>
Schubmodul (DIN EN 12090)	0,489 N/mm <sup>2</sup>
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +90°C +120°C (bis max. 1 Std.)
Baustoffklasse (DIN 4102 Teil 1)	B 1 (schwer entflammbar)

Die Angaben beziehen sich auf vollständig ausgehärtetes Produkt. (\*) Gemessen bei 23°C/50% r.L. Diese Werte können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

### Produktbeschreibung:

SOUDABOND EASY ist ein gebrauchsfertiger, ein-komponentiger, selbstexpandierender Polyurethanklebstoff für die rationelle, saubere, sparsame und dauerhaft sichere Verklebung von Wärmedämmstoffplatten und Trockenbauplatten im Bauwesen.

- Beständig gegen eine Vielzahl von Lösemitteln, Farben und Chemikalien
- Alterungsbeständig, unverrottbar, schimmel- u. fäulnisbeständig, aber nicht UV-beständig
- Wasserfest (nicht wasserdicht)
- Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar) nach DIN 4102 Teil1

### Produkteigenschaften:

- Arbeitszeitreduzierung um bis zu 30%
- Hohe Anfangshaftung – auch bei niedriger Temperatur
- Sparsam im Verbrauch, da exakt zu dosieren
- Auch für senkrechte Verklebungen geeignet
- Verarbeitbar ab +5°C Dosentemperatur bzw. -5°C Umgebungstemperatur
- Wärmeleitfähigkeit von 0,035 W/ (m·K) für die ideale Ergänzung der Dämmplatten bei der Fugenausfüllung
- Flexibel und nicht versprödet
- Gleicht Unebenheiten optimal aus
- Reduzierte Nachexpansion ermöglicht rasches und zuverlässiges Ausrichten der Dämm- u. Trockenbauplatten
- Sehr emissionsarm – EC1 PLUS R lizenziert
- Kostenlose, einfache und vollständige Entsorgung der Verpackung dank dem P.D.R.-System
- Enorme Gewichtsreduzierung /enormer Platzgewinn gegenüber herkömmlichen PU-Dachkleber, Klebemörtel, etc.
- Schnelle Durchhärtung, bereits ab ca. 1 Stunde kann weiter gearbeitet werden
- Lösemittelfrei

### Anwendungen:

- Rationelle, saubere, sparsame und dauerhaft sichere Verklebung von Wärmedämmstoffplatten.
- Geeignet für die Verklebung von Dämmplatten auf Basis von Polystyrol- (EPS + XPS), Polyurethan-(PUR/PIR) und Phenolharz- Hartschaum in den Bereichen Flachdach, Perimeter, Fassade, Dämm-/Dränelementen, Kellerdecke, Innendämmung, usw.
- Verklebung von Gipskarton- /Gipsfaserplatten im Trockenbau
- Verkleben von nicht tragenden Innenwänden, wie Trennwände, Sichtschutzwänden, Kellerbar-Theken, Steinregale, etc. aus Plansteinen (Porenbeton, Kalksandstein, Gips,...)
- Kleben von überputzbaren Anschlussfolien im Bereich rund um Fenster und Fassade
- Ausfüllen von Hohlräumen zwischen einzelnen Wärmedämmelementen.

### Lieferform:

Farbe: orange

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.

## SOUDABOND EASY

Stand: 05.08.2014 – Vorherige Versionen verlieren Ihre Gültigkeit. – Die aktuellste Version finden Sie unter [www.soudal.com](http://www.soudal.com)

Seite 2 von 4

Verpackung: 800 ml Aerosolsprühdose (12 pro Karton)

### Haltbarkeit:

12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5°C bis +25°C) und trockener Lagerung. Die Dosen müssen stehend gelagert werden um das Verkleben des Sprühventiles auszuschließen. Anbruchgebilde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.

### Untergründe:

Alle üblichen Bauuntergründe wie Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Holz, Kaltbitumendickbeschichtungen, besandete bzw. beschieferte Bitumenbahnen, Polystyrol-, Polyurethan- u. Phenolharzhartschaum, korrosions-geschützte Stahlbleche, Faserzement, Gasbeton, Spanplatte, Gipskarton, Gipsfaser, Faserzement, Hart-PVC und Dispersionsfarben.

Die Haftflächen müssen tragfähig, sauber, blasenfrei und frei von Trennmitteln wie Talkum, Fett, Ölen usw. sein. Baufeuchte, aber nicht nasse (Wasserfilm, stehendes Wasser) Untergründe sind geeignet. Eventuell vorhandene Zementschlämme und Sinterschichten auf mineralischen Untergründen sind mechanisch zu entfernen. Blasen in Bitumenbahnen sind zu beseitigen. Um eine einwandfreie Haftung sicher zu stellen, sollten die Bitumenbahnen möglichst eine vollflächige Bestreuung haben. Keine Haftung auf PE, PP, PTFE und Silicone.

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

### Verarbeitung:

#### Allgemein

Vor Arbeitsbeginn angrenzende Flächen zum Arbeitsbereich vor Verschmutzung schützen. Bei starken Windböen ist darauf zu achten, dass der leichte SOUDABOND EASY nicht in der Nähe befindliche Bauteile, Gegenstände oder Personen verschmutzen kann.

**Bei der Verarbeitung im Innenbereich ist immer auf eine ausreichende Frischluftzufuhr zu achten.** Schutzbrille und Handschuhe anziehen. Dose fest auf das Pistolengewinde aufschrauben und mit der Pistole nach unten ca. 20 x kräftig schütteln, damit sich der Doseninhalt gut vermischt, die Klebstoffqualität optimiert und die Ausbeute hoch wird. Bei längeren Unterbrechungen ist das Schütteln zu wiederholen um die gewünschten Qualitätseigenschaften zu erhalten! Mit Stellschraube der Pistole den Klebstoffstrang auf den gewünschten Durchmesser einstellen. (Je leerer die Dose wird, desto weiter ist die Stellschraube aufzudrehen.) Die Pistole ist bei der Applikation möglichst senkrecht zu halten. Zwischen Pistolendüse und Dämmplatte/Untergrund ist während dem Aufsprühen ein Abstand von 1-2 cm einzuhalten. Innerhalb von ca. 8 Minuten (23°C-50% rL – Bei höherer Temperatur/ Luftfeuchtigkeit reduziert – bei niedrigerer Temperatur/ Luftfeuchtigkeit erhöht sich diese

Zeit entsprechend.) die Dämmstoffplatte andrücken. Nicht klopfen oder abnehmen und wieder neu ansetzen, da sonst die Kleberstruktur zerstört und die Klebkraft massiv reduziert wird. Besonders bei hohen Temperaturen und geringer Luftfeuchtigkeit kann durch leichtes Besprühen des Klebstoffstranges mit Wasser die Durchhärtung beschleunigt werden.

### 1. Verklebung von Flachdachdämmstoffen

SOUDABOND EASY direkt auf den Untergrund auftragen und ggf. bei höheren Temperaturen bzw. geringer Luftfeuchtigkeit mit etwas Wasser besprühen. Die Dämmstoffplatten sollen kontaktfindend angedrückt werden und mind. 15 Minuten gegen Abheben und Abrutschen durch Windsog mit geeigneten Beschwerungen gesichert werden. Die Platten dürfen ca. 2 Stunden nicht begangen werden.

**Verbrauch:** Je m<sup>2</sup> Klebefläche sind mind. 3 gleichmäßig Klebstränge mit einem  $\varnothing$  von mind. 30mm erforderlich. Die Anzahl der Klebstränge sind gemäß DIN EN 1991-1-4/NA, Tabelle NA.B.3 (Vereinfachte Geschwindigkeitsdrücke) abhängig von Region, Dachfläche, Bauwerkshöhe, Eck- bzw. Randbereich sowie den zu verklebenden Materialien. Dachflächen in Windzone 4 oder Geländekategorie 1 in den Windzonen 2 + 3 sowie Gebäude bei denen mit einem hohen Innendruck zu rechnen ist, benötigen gemäß DIN EN 1991-1-4/NA, Tabelle NA.B.3 (Vereinfachte Geschwindigkeitsdrücke) immer einen objektbezogenen Einzelnachweis.

### 2. Perimeterdämmung

SOUDABOND EASY ist nur eine Montagehilfe zum Befestigen von Dämmplatten im Perimeterbereich gemäß DIN 4108-2. (Nicht geeignet bei drückendem Wasser!) SOUDABOND EASY von unten nach oben, streifenweise mit einem Strangabstand von ca. 25 cm (Mind. drei Stränge pro durchgehende, bzw. bei Kurzplatten mind. zwei Stränge!) auf die Dämmplatte oder die Kellerwand aufsprühen. Die Dämmplatte leicht an die Kellerwand andrücken. Hierbei wird von unten nach oben ohne Spalt gearbeitet. Im Bereich der Gebäudeecken sind die Dämmplatten versetzt zu kleben. Bei Bedarf können die verlegten Dämmplatten innerhalb von 8 Minuten mit einer langen Wasserwaage nachjustiert werden, um eventuelle Nachexpansionen des Klebers zu korrigieren. Die Endfestigkeit der Dämmung wird durch den Anpressdruck des angeschütteten Erdreichs, Kies o.ä. erzielt. Die Anschüttung muss innerhalb von 14 Tagen nach der Verklebung erfolgen.

### 3. Fassaden- / Wanddämmung

In Deutschland bedarf es, entsprechend der ETAG-Leitlinie 004 für außenseitige Wärmedämmverbundsysteme mit Putzschicht, einer bauaufsichtlichen Zulassung des gesamten WDVS, inklusive des verwendeten Klebstoffes durch das DIBt. In diesem zulassungspflichtigen Bereich

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.

## SOUDABOND EASY

Stand: 05.08.2014 – Vorherige Versionen verlieren Ihre Gültigkeit. – Die aktuellste Version finden Sie unter [www.soudal.com](http://www.soudal.com)

Seite 3 von 4

wenden Sie sich bitte direkt an die Systemanbieter mit entsprechender Systemzulassung! In allen anderen Fällen ist SOUDABOND EASY hervorragend für das Kleben von Dämmstoffplatten an Innenwänden und Außenfassaden geeignet!

Die Pistole ist bei der Applikation möglichst senkrecht zu halten und durch betätigen des Drückers SOUDABOND EASY in einer umlaufenden Wulst mit eingeschlossenem M / W auf die Dämmplatte so aufzutragen, dass im angeprägten Zustand ein Klebeflächenanteil von mind. 40% erreicht wird. Mind. 2 bis max. 8 Minuten warten (23°C/50% r.L. – Bei höherer Temperatur / Luftfeuchtigkeit reduziert, bei niedrigerer Temperatur / Luftfeuchtigkeit erhöht sich diese Zeit entsprechend.) und dann die Dämmplatte an die Wand andrücken. Hierbei wird von unten nach oben ohne Spalt gearbeitet. Im Bereich der äußeren Gebäudeecken sind die Dämmplatten versetzt zu kleben. Bei Bedarf können die verlegten Dämmplatten nach 10 bis 15 Minuten mit einer langen Wasserwaage ausgerichtet werden, um eine eventuelle Nachexpansionen des Klebers zu korrigieren. Bei Unterbrechungen / Arbeitspausen empfehlen wir deshalb die zuletzt verlegten Dämmplatten zu fixieren.

#### 4. Kellerdeckendämmung

**Auf Grund der Verarbeitung über Kopf ist das Tragen einer geeigneten Schutzbrille zwingend erforderlich! In Innenräumen immer auf eine ausreichende Frischluftzufuhr achten!**

SOUDABOND EASY hat eine sehr hohe Anfangsklebkraft und kann so für die dauerhafte Verklebung von Dämmstoffplatten an Kellerdecken, Garagendecken oder anderen Überkopf-Bereichen auch ohne zusätzliche mechanische Befestigung verwendet werden. Geeignet sind alle üblichen Dämmplatten aus Polystyrol (EPS und XPS) und PUR/PIR in den Abmessungen 500 x 500mm mit einer max. Dicke von 100mm bzw. max. Gewicht von 400g. Dämmplatten mit größeren Abmessungen, höheren Gewichten und / oder zusätzlichen Oberflächen sind ggf. noch mind. 15 Minuten mechanisch zu fixieren. Dies kann z.B. ganz einfach mit Deckenstützen gemacht werden. Vor Arbeitsbeginn ist die Tragfähigkeit des Untergrundes zu prüfen. Dies kann u.a. mit der Klebebandprobe erfolgen. Hierbei wird ein Klebeband auf den Untergrund aufgebracht und wieder schnell abgerissen. Haftet auf alte Farbe oder Putz auf dem Klebeband ist der Untergrund nicht tragfähig und muss gefestigt oder entfernt werden. Bei kreidenden und stark saugenden Untergründen kann mit einem Tiefengrund die Untergrundhaftung verbessert werden. Vorstehende Betongrate müssen mechanisch entfernt werden.

Je 500 x 500mm Platte ist mind. eine umlaufende sowie eine schräge Klebeschauhraupe mit mind. 30mm Durchmesser (= ca. 40g pro Platte) aufzutragen. Dabei ist darauf zu achten, dass der Klebstoff nicht zu nah am äußeren Rand angebracht wird, da sonst beim Andrücken der Dämmplatte

Klebstoff über die Kanten geraten kann. **Vor dem Anbringen der Dämmplatte an die Decke muss der SOUDABOND EASY mind. 3 bis max. 6 Minuten ruhen, um die erforderliche Anfangshaftung zu erlangen.** Die Dämmplatte kann dann an die Decke geklebt werden. Dabei ist die Platte anzusetzen, vorsichtig in die gewünschte Position zu bringen und ohne zu klopfen (Kleberstruktur wird zerstört) anzudrücken. **Vor Anbringen der nächsten Dämmplatte muss die zuvor geklebte Platte bereits mind. 5 Min. angebracht sein, um ein Herabfallen durch zu starkes Anstoßen der nächsten Platte auszuschließen.** Bei ungünstigen Klebebedingungen müssen die Dämmplatten zusätzlich mit einem geeigneten Tellerdübel mittig verdübelt werden.

#### 5. Innendämmung / Trockenausbau

**In Innenräumen immer auf eine ausreichende Frischluftzufuhr achten!**

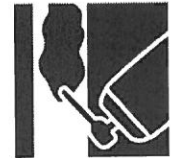
Vor Arbeitsbeginn ist die Tragfähigkeit des Untergrundes zu prüfen. Dies kann u.a. mit der Klebebandprobe erfolgen. Hierbei wird ein Klebeband auf den Untergrund aufgebracht und wieder schnell abgerissen. Haftet alte Farbe oder Putz auf dem Klebeband ist der Untergrund nicht tragfähig und muss gefestigt oder entfernt werden. Bei kreidenden und stark saugenden Untergründen kann mit einem Tiefengrund die Untergrundhaftung verbessert werden. Vorstehende Betongrate bzw. Putznasen abschlagen. Unebenheiten bis 30 mm können mit SOUDABOND EASY ausgeglichen werden.

##### Innendämmplatten:

Nur für die teilflächige Verklebung freigegebene Innendämmsysteme sind für die Verklebung mit SOUDABOND EASY geeignet, u.a. EUROTHANE GK von Recticel.

SOUDABOND EASY mit ca. 2cm Abstand zum Platten-rand als ca. 30mm breite Wulst umlaufend und in der Plattenfläche in Streifen oder in W-Form auftragen. Hierbei ist darauf zu achten, daß die Kontaktfläche des Klebers nach dem Andrücken ca. 40% beträgt. Auch bei Plattenausschnitten, Durchdringungen etc. ist der Kleber immer umlaufend aufzutragen um eine Hinterströmung der Innendämmung zu verhindern. Nach dem Auftragen SOUDABOND EASY je nach Klimabedingungen ca. 3-6 Minuten ablüften lassen. So wird eine optimale Klebkraft bei gleichzeitig reduzierter Nachexpansion erzielt. Danach die Dämmplatte auf Unterlegkeile stellen, ausrichten und von unten nach oben andrücken. Platten nicht anklopfen oder wieder wegziehen, da sonst die Klebstärke deutlich reduziert wird. Ggf. neuen Kleber auftragen. Nach ca. 6-10 Minuten den korrekten Sitz kontrollieren, ggf. mit Wasserwaage/Richtlatte nachjustieren. Randanschlüsse zu Wänden, Decken, Fußboden, Ausschnitte und Durchdringungen sind mit SOUDABOND EASY luftdicht und schallentkoppelnd vollständig auszufüllen. Nach mind. 1

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.



## SOUDABOND EASY

Stand: 05.08.2014 – Vorherige Versionen verlieren Ihre Gültigkeit. – Die aktuellste Version finden Sie unter [www.soudal.com](http://www.soudal.com)

Seite 4 von 4

Stunde kann schon weitergearbeitet werden. SOUDABOND EASY kann auch zur Montage von Elektro-Installationsdosen verwendet werden.

### Trockenbauplatten:

Abweichend zur Innendämmung reichen bei der Montage von Trockenbauplatten > 50cm Breite drei senkrechte Kleberauppen. Bei Plattenbreiten < 50cm sind mind. zwei Kleberauppen anzubringen.

### 6. Plansteinverklebung

**SOUDABOND EASY darf nicht für zulassungspflichtige Bauteile, wie z.B. tragende und sicherheitsrelevante Wände verwendet werden!**

**In Innenräumen immer auf eine ausreichende Frischluftzufuhr achten!**

Die Haftflächen säubern, lose Teile entfernen und befeuchten. Zwei Kleberauppen SOUDABOND EASY a` ca. 30mm Durchmesser auf dem Untergrund und dann auf alle weiteren Plansteine auftragen. Die Kleberauppen sind ca. 50 mm vom Steinrand parallel auf Stoß- und Lagerfugen aufzutragen. Steine innerhalb von mind. 2 bis max. 8 Minuten (23°C/50% r.L. – Bei höherer Temperatur / Luftfeuchtigkeit reduziert, bei niedrigerer Temperatur / Luftfeuchtigkeit erhöht sich diese Zeit entsprechend.) aufsetzen/ zusammenfügen und ausrichten. Werden einmal eingefügte Steine wieder entfernt sind auch wieder neue Kleberauppen aufzutragen. Seitlich ausgetretener Klebstoff am besten aushärten lassen und dann z.B. mit einem Spachtel einfach abstoßen. Je nach Umgebungs-temperatur kann nach mind. 60 Minuten weiter gearbeitet werden. Eine volle Belastung ist nach mind. 12 Stunden möglich.

### 7. Anschlussfolienverklebung

SOUDABOND EASY ist hervorragend geeignet für die schnelle und einfache Verklebung von allen üblichen überputzbaren Anschlussfolien rund um Fenster, Türen und Fassade. SOUDABOND EASY in ausreichender Menge auf den Baukörper oder die Folie auftragen, so dass mind. 75% der Folienfläche verklebt sind. SOUDABOND EASY ca. 3-5 Minuten ablüften lassen um eine optimale Anfangsklebkraft zu erlangen. Danach die Folie mittels Spachtel oder Rolle (am besten aus PE) in die gewünschte Position eindrücken. Korrekturen sind direkt nach der Applikation problemlos möglich.

### 8. Sonstige Anwendungen

Wegen seiner hervorragenden Klebeigenschaften, seinem reduzierten Aufschäumen und seiner raschen Endfestigkeit

ist SOUDABOND EASY für eine Vielzahl weiterer Verklebungen von Baumaterialien geeignet. Überall wo Dämmstoffplatten im Bauwesen appliziert werden ist SOUDABOND EASY die perfekte Lösung. Fixieren von Dachbodendämmung, montieren von Laibungen und Verschalungen, kleben von Mauerrandstreifen sind nur einige Beispiele.

### Generell:

**Achtung:** Innerhalb der Aushärungszeit von ca. 2 Stunden darf die Verklebung nicht belastet / begangen werden! Alle offenen Fugen innerhalb der Dämmung können mit SOUDABOND EASY ausgefüllt werden. Überstehenden, vollständig ausgehärteten Klebstoff mit einem scharfen Messer wegschneiden. Der SOUDABOND EASY kann nach Aushärtung überstrichen oder überputzt werden.

*Verarbeitungstemperatur:*

-5°C bis +35°C (Haftflächentemperatur)

+5°C bis +25°C (Dosentemperatur) – optimal +15-+25°C. Bei Bedarf Dose im kühlen bzw. warmen Wasser langsam auf die optimale Temperatur bringen.

*Reinigung:* mit PISTOLEN- & SCHAUMREINIGER oder SWIPEX vor Aushärtung, danach mit PU REMOVER oder mechanisch entfernbar

*Reparaturmöglichkeit:* mit SOUDABOND EASY

### Sicherheitsempfehlungen:

Giscode: PU 80

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. Die übliche Arbeitshygiene beachten. Während der Verarbeitung Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. Nur in gut belüfteten Räumen verarbeiten! Ausgehärteten Schaum mechanisch entfernen, nie wegbrennen. Schaumdosen im KFZ nur gut gesichert im Laderaum transportieren. Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt und den Hinweisen auf dem Verkaufsgebilde.

### Prüfzeugnisse:

- Baustoffklasse B1 (DIN 4102-1), Prüfzeugnis P- SAC 02/III-276 (MFGPA, Leipzig)
- Haftzugfestigkeit Prüfberichte Nr. 12 - 045 und 12-098 (IFBT, Leipzig)
- EMICODE EC 1<sup>Plus</sup> R – Lizenz 3879 (GEV, Düsseldorf)

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.