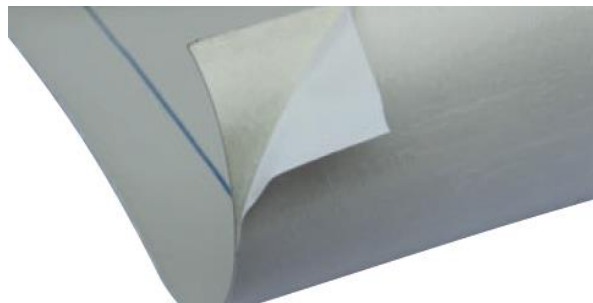




BAUSYSTEME

Mit Sicherheit innovativ.

DimaSeal® SDB-SK 1000



**ist eine selbstklebende
Sicherheits- Abdichtungsbahn
für für Balkone und Terrassen**

DimaSeal® SDB 1000-SK ist eine hochwertige Sicherheitsdichtbahn für Balkone und Terrassen. Durch die selbstklebende Verlegung ergibt sich eine besonders schnelle Verarbeitung. Mit den dazugehörigen, selbstklebenden Systemdichtbändern und den passenden vorgefertigten Innen- und Außenecken werden die Stöße der Abdichtungsbahn schnell und sicher abgedichtet.

Eigenschaften

- Sofort nach Verlegung begehbar, wasserdicht und schlagregenfest
- Rissüberbrückend
- Schneideeinteilung durch oberseitige Prägung
- Geprüft im Schnellabdichtungsbahn System mit den Systembändern DimaSeal® ABK 150 / ABV 150
- Geprüft mit DimaSeal® FLK-1K für hochbelastbare Bereiche
- Systemabdichtungsbahn im "Schnelldichtbahnsystem"
- UV beständig sowie frei von Weichmachern
- Schnelle Verlegung - da selbstklebend
- ca. 1,7 mm inkl. Selbstklebeschicht

Anwendungsgebiete

- Mäßig beanspruchte Bereiche nach DIN 18195 und DIN 18531-2
- Einsatz mit selbstklebenden Systemdichtbändern DimaSeal® ABK, Innenecken DimaSeal® ABK-IE und Außenecken DimaSeal ABK-AE für Bahnenstöße, Profilanschlüsse, Eindichtungen von wasserführenden Einbauteilen sowie an aufgehende Bauteile.
- Im Dachbereich auf unterwohnten Bereichen, in Kombination mit DimaSeal® FLK-1K



DimaSeal® SDB-SK 1000

Technische Hinweise und Daten

Kunststoff-Dichtbahn aus flexiblem Polyolefin (FPO) mit leicht strukturierter Oberfläche und mit rückseitiger, kaltselbstklebender Schicht.

Liefergrößen

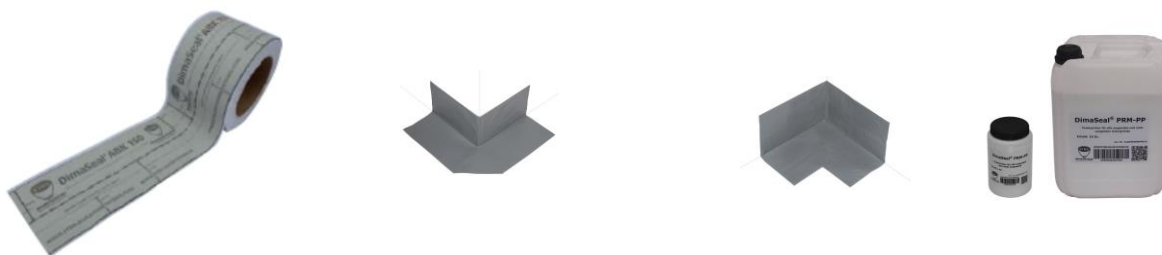
1 Rolle 35 kg

1 Rolle á 1,02 x 19,6 m entspricht 20,00 m²

Systemzubehör

DimaSeal® ABK 150 und DimaSeal® ABK-AE 150 und DimaSeal® ABK-IE 150

Butylband mit Kunststoffmatrix und zugehörige Außen- und Innenecken aus Butylband in 150 mm Breite zur Abdichtung von Übergängen und Stößen, sowie **DimaSeal® PRM-PP** Powerprimer zur Vorgrundierung.



Untergrundvorgaben und Verarbeitungshinweise

Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, tragfähig, nicht federnd bzw. komprimierbar sein und Festigkeit aufweisen. Punktförmige Erhebungen müssen abgetragen werden. Der Untergrund muss ein Gefälle > 1 % haben, sofern der Oberbelag nicht ein höheres Gefälle erfordert. Bei Estrichen sowie anderen rauen Untergründen ist stets vorzuprimern mit der Systemgrundierung DimaSeal PRM-PP. Bei glatten und sauberen Untergründen (Fliesenbelag/Dämmung mit Alukaschierung) kann ein Vorprimern entfallen.

Die Fläche muss frei von Zementschlämpe, Schalölen, Dichtungs- und Nachbehandlungsmitteln (Curings), Schmutz, Öl, Fett usw. sein.

Verlegekurzanleitung

1. Fläche der Länge nach mit DimaSeal® SDB-SK 1000 mit einer Schere oder einem Messer passend zuschneiden und selbstklebend mit 3 bis 5 mm Fuge nebeneinander auflegen. Vorher die komplette Fläche aber mit dem DimaSeal® PRM-PP Powerprimer vorgrundieren. Der Primer muss zuvor vollständig ablüften. An aufgehenden Bauteilen und angrenzenden Randabschlüssen die Bahnen ebenfalls mit 3 bis 5 mm Fuge verlegen.
2. Zur Ausführung von Ecken von einer Innenecke (DimaSeal® ABK-IE 150) bzw. einer Außenecke (DimaSeal® ABK-AE 150) die weiße Silikonfolie abziehen und Ecke aufkleben.
3. Unter leichtem Verschieben Ecke gut andrücken, sodass möglichst vollkontaktige Verklebung entsteht. Das Zusammenpressen der Dichtflächen gewährleistet die einwandfreie Abdichtung und gleicht vorhandene Unebenheiten der Haftflächen aus. Es entsteht der Effekt einer gleitenden Dichtung.



DimaSeal® SDB-SK 1000

4. Mit mind. 5 cm Überlappung DimaSeal® ABK 150 mittig auf die aufgebende Bauteile kleben, hierfür ebenfalls weiße Silikonfolie von der Unterseite des Bandes ein Stück weit abziehen und das Band mittig auf den Übergang kleben, ggf. die beiden Folienteile nacheinander abziehen und wie oben beschrieben verarbeiten. Überstehendes Stück mit einer Schere abschneiden und mit allen Bahnstößen und Anbindungen genauso verfahren. Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte dem technischen Datenblatt von DimaSeal® ABK 150.
5. An den Randprofilstößen RabaFin® ARP/DRP ist ein mind. 3 cm breiter Schleppstreifen des DimaSeal® ABK 150 bis unter dem Profil zu kleben.

Technische Merkmale	Einheit	Ergebnis	Schriftart
Brandverhalten	-	Klasse E – 13501-1	DIN EN ISO 11925-2
Wasserdampfdiffusionswiederstandszahl	-	90.000	DIN EN 12311-2
Weiterreißkraft	N	Längs: größer 200 Quer: größer 300	DIN EN 12310-2
Widerstand gegen statische Belastung – Verfahren A	kg	20	DIN EN 12730
Stossartige Bealstung	mm	größer 1000	DIN EN 12691
Widerstand gegen Durchwurzelung	-	wurzelfest nach FFL-Richtlinie	DIN EN 13948
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit bei künstlicher Alterung	h	Stufe 0 (Bestanden größer 5000)	DIN EN 1297
Wasserdichtheit	-	bestanden	DIN EN 1928



BAUSYSTEME

Mit Sicherheit innovativ.

DimaSeal[®] SDB-SK 1000

STBS Bausysteme GmbH & Co.KG

Philipp-Reis-Straße 8
64404 Bickenbach

Telefon +49 6257 99887-0

Telefax +49 6257 99887-29

E-Mail info@stbs-bausysteme.de



BAUSYSTEME

Mit Sicherheit innovativ.

Die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsgebiete unserer Produkte sind sehr unterschiedlich. In den Technischen Datenblättern können wir nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien geben. Diese entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand. Planer und Verarbeiter sind verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Für Anwendungsfälle, die im Technischen Datenblättern nicht ausdrücklich genannt sind, sind Planer und Verarbeiter verpflichtet, die Anwendungstechnik von STBS[®] zu konsultieren. Verwendet der Verarbeiter das Produkt außerhalb des Anwendungsbereichs des Technischen Merkblatts, ohne vorher die Beratung der STBS[®] Anwendungstechnik einzuholen, haftet er für evtl. resultierende Schäden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. ä. können ohne Vorankündigung geändert werden und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar.

Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus, sofern Sie nicht als zur Anwendung mit unseren Produkten im System qualifiziert wurden. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Für unvollständige oder unrichtige Angaben in unserem Informationsmaterial wird nur bei grobem Verschulden (Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit) gehaftet; etwaige Ansprüche aus dem Produkthaftungsgesetz bleiben unberührt.