

PRODUKTDATENBLATT

ISO-CONNECT KSKSEAL



PRODUKTBESCHREIBUNG

ISO-CONNECT KSKSEAL ist eine vollflächig selbstklebende, Abdichtungsbahn aus kunststoffmodifiziertem Bitumen mit flexibler und gleichzeitig reißfester HDPE-Folie und dient zur äußeren Abdichtung von Fenster- und Türelementen im Fassadenbau. ISO-CONNECT KSKSEAL schützt erdberührte Bauteile dauerhaft gegen nichtdrückendes Wasser (DIN 18533) zur Schwellenabdichtung, Bodenfeuchte und nichtstauendes Sickerwasser.

ANWENDUNG

ISO-CONNECT KSKSEAL ist für die bauphysikalisch korrekte äußere Abdichtung von unteren Anschlüssen an Terrassentüren und bodenständigen Fenstern zum Perimeterbereich konzipiert.

AUSFÜHRUNGEN

Vollständig selbstklebend mit getrenntem Abdeckpapier:

- 100 – 200 mm Breite mit einer Längsperforation
- 250 – 300 mm Breite mit zwei Längsperforationen
- 350 mm Breite mit drei Längsperforationen

PRODUKTVORTEILE

- Ganzjährig verarbeitbar
- Keine Durchtrocknung notwendig
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Keine Wartezeiten
- Flexibel, dehnfähig, rissüberdeckend
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen, im Boden vorkommenden aggressiven Stoffe
- Perforiertes Abdeckpapier zur einfachen Montage
- 10 Jahre Funktionsgarantie*

* Zu den Bedingungen des Herstellers (auf Wunsch erhältlich).

ABMESSUNGEN

Breite: 100, 150, 200, 250, 300, 350 mm
Weitere Breiten und Stärken auf Anfrage.

LIEFERFORM

Rollenware, Rollenlänge: 20 m

ISO-CONNECT KSKSEAL



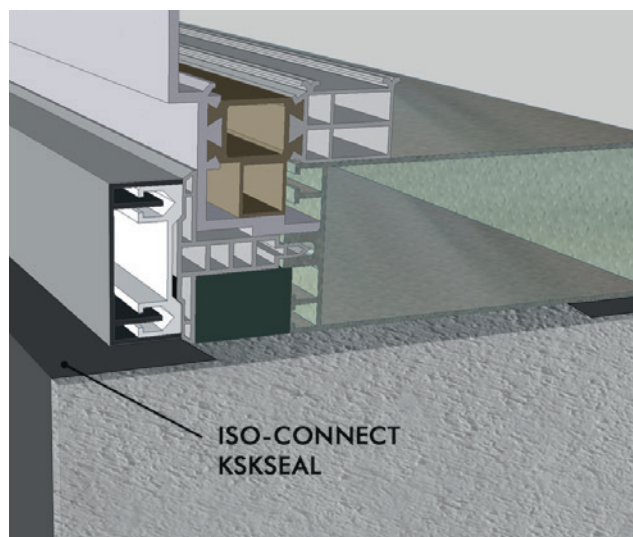
| Technische Daten | Norm | Klassifizierung |
|---------------------------------------|----------------|---|
| Materialbeschreibung | | Kunststoffmodifiziertes Bitumen auf reißfestem HDPE |
| Farbe | | schwarz |
| Baustoffklasse | DIN EN 13501 | E |
| Bitumenverträglichkeit | DIN 7864 T1 | bitumenverträglich |
| UV-Stabilität | | ca. 5 Monate |
| Wasserdampfdiffusionswiderstand μ | | 168.500 / sd-Wert 252 m |
| Materialstärke | | 1,5 mm |
| Verarbeitungstemperatur | | -5°C bis +30°C |
| Maßtoleranz | DIN 7715 TP P3 | DIN EN 1848-1 erfüllt |
| Lagertemperatur | | +5°C bis +30°C aufrechtstehend lagernd |
| Lagerzeit | | 12 Monate |

VORBEREITUNG

ISO-CONNECT KSKSEAL-Dichtfolie abrollen und auf das gewünschte Maß ablängen. Der Untergrund muss sauber, trocken, frei von Lösemitteln, Fetten, Staub, Öl und anderen anti-adhäsiven Substanzen sein.

VERARBEITUNG

Mineralische Untergründe immer mit ISO-TOP KSKSEAL PRIMER vorbehandeln und anschließend Selbstklebung auf dem Untergrund aufbringen und mittels einer Anpressrolle sorgfältig anrollen, sodass das Produkt die Konturen des Untergrunds annimmt. An der Oberkante der Abdichtung ist ggf. ein Verwahrungstreifen (ISO-BUTYL VLIESBAND) notwendig. Eine zusätzliche mechanische Fixierung, z. B. Anpresslatte, Klemmleiste und die Befestigung am Fenster, wie in DIN 18531 und DIN 18533 beschrieben, ist anzubringen. Ergänzend sind die Hinweise aus der Verarbeitungsrichtlinie zu beachten.



Einbaubeispiel: ISO-CONNECT KSKSEAL