



## Metac DSB

### Dampfsperrbahn für Flachdächer

#### Anwendung

Brandlastarme, flexible und selbstklebende Dampfsperre für die Anwendung auf dem Flachdach, speziell geeignet für den Einsatz auf Dächern aus Trapezprofilblech mit mechanischer Befestigung

- Euroklasse E normalentflammbar
- brandlastarm nach DIN 18 234-1
- sd-Wert > 1.500 m
- vollflächig selbstklebend
- Einlage aus Gittergewebe





## Dampfsperrbahn für Flachdächer

### Material

Mehrschichtverbundfolie aus Aluminium und hochfestem Kunststoff mit Gittereinlage, silikon- und lösungsmittelfrei

### Verarbeitungshinweise

- Metac DSB ist auf Trapezprofilen generell in Spannrichtung gleichlaufend zu den Obergurten zu verlegen, die Längsnaht muss auf einem Obergurt liegen.
- Die Quernaht kann auf einem temporären Hilfsauflager hergestellt werden.
- Verklebung nur auf staub-, öl und fettfreier sowie trockener Oberfläche durch Abziehen der unterseitigen Schutzfolie und anschließendem Andrücken.
- Überdeckungsstöße sind mit mindestens 8 cm Überdeckung auszuführen und durch Anrollen mit einer Andrückrolle dicht zu verkleben.
- Als Notabdichtung bis zu max. zwei Wochen ab 2 % Dachneigung einsetzbar (unter 2 % Dachneigung sind zusätzliche Stoßverklebungen notwendig, z. B. mit ISOVER Vario MultiTape +).  
Dazu sind bei der Verlegung T-Stöße zu vermeiden, unter +10 °C die Überlappungsstöße vor Verklebung anzuwärmen und es darf kein stehendes Wasser auf der Dachfläche verbleiben.

### Lagerungshinweis

Kühl und trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung und UV-Licht schützen.

Technische Eigenschaften				
Eigenschaft	Zeichen	Einheit	Kenngößen und Messwerte	Norm
Euroklasse			E normalentflammbar	DIN EN 13501
Temperaturbeständigkeit		°C	-40 bis +100	
Chemisches Verhalten			beständig gegen Wasser, Salzlösungen, Säuren, Basen; bedingt beständig gegen organische Lösungsmittel und Kohlenwasserstoffe LABS-konform: frei von Emissionen von lackbenetzungsstörenden Substanzen	
Temperaturverhalten		°C	kein Verspröden bei tiefen Temperaturen	
Verarbeitungstemperatur		°C	bis -5	
Brandverhalten			brandlastarm, Heizwert $\leq 10.500 \text{ kJ/m}^2$	DIN EN 13501
Flächengewicht		$\text{g/m}^2$	160	
Höchstzugkraft		N/50 mm	längs 250 / quer 300	DIN EN 13984
Wasserdichtheit			dicht nach Verfahren A	
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	sd	m	> 1.500 (dampfdicht)	DIN EN 1931

Lieferformen DE			
Bestell-Nr.	$\text{m}^2$ / Rolle	Rollen/ Palette	Abmessung mm
700060	79,0000	24	50000 × 1580

Kühl und trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung und UV-Licht schützen.

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, stellen sie jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser technischen Informationen zu verwenden (zugänglich im Internet unter „www.isover.de“). Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.