



# Metac DSB

## Dampfsperrbahn für Flachdächer

### Anwendung

Brandlastarme und kaltselbstklebende Dampf- und Luftsperr für die Anwendung auf dem Flachdach, speziell geeignet für den Einsatz auf Dächern aus Trapezprofilblech mit mechanischer Befestigung

- Euroklasse E normalentflammbar
- reduzierter Heizwert nach DIN 18 234-1
- sd-Wert > 1.500 m
- vollflächig selbstklebend
- Einsatz als Notabdichtung möglich
- Einlage aus Gittergewebe





### Material

Mehrschichtverbundfolie aus Aluminium und hochfestem Kunststoff mit Gitter-einlage, 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.
- Nicht unter + 5 °C und über + 50 °C verarbeiten.
- Überdeckungsstöße sind mit mindestens 8 cm Überdeckung auszuführen und durch Andrücken oder Anrollen dicht zu verkleben.
- Als Notabdichtung bis zu max. vier Wochen ab 2% Dachneigung einsetzbar (unter 2% Dachneigung sind zusätzliche Stoßverklebungen notwendig, z. B. mit ISOVER Vario MultiTape +).
- Kühl und trocken lagern. Während der Lagerung vor direkter Sonneneinstrahlung und UV-Licht schützen.

### Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte	Normen
Euroklasse	-	-	E normalentflammbar	DIN EN 13501
Brandverhalten	-	-	Baustoffklasse B1 (schwerentflammbar)	DIN 4102
Temperaturverhalten	-	-	kein Verspröden bei tiefen Temperaturen	-
Temperaturbeständigkeit	-	°C	-40 bis +100	-
Chemisches Verhalten	-	-	beständig gegen Wasser, Salzlösungen, Säuren, Basen; bedingt beständig gegen organische Lösungsmittel und Kohlenwasserstoffe frei von Emissionen von lackbenetzungsstörenden Substanzen	-
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	sd	m	> 1.500 (dampfdicht)	DIN EN 12086
Höchstzugkraft	-	N/50mm	längs 250 / quer 346	DIN EN 12311-2
Verarbeitungstemperatur	-	°C	+5 bis +50	-
Flächengewicht	-	g/m <sup>2</sup>	ca. 210	-
Wasserdichtheit	-	-	dicht nach Verfahren A und B	-

### Lieferformen DE

Bestell-Nr.	m <sup>2</sup> / Rolle	Rollen/ Palette	Abmessung mm
700060	79	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.*

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1, 67059 Ludwigshafen  
[www.isover.de](http://www.isover.de)