Metac FLSP

Flachdach-Sanierungsplatte

Anwendung
Sanierung von bestehenden Flachdächern mit Abdichtungsbahnen, bei denen eine Ausgleichsschicht für die neue Dachabdichtung erforderlich ist.

- **bis zu 30% aus Recycling-Glas**
- **Wärmeleitgruppe 040**
- **Anwendungsgebiete nach DIN 4108- 10 : DAA, DEO-dm**
- **Euroklasse A1 nichtbrennbar**
- **Druckspannung CS (10) ≥ 60 kPa**
- **hohe Punktlast PL (5) ≥ 600 N**
- **LABS-konform**

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1, 67059 Ludwigshafen

Metac FLSP
Flachdach-Sanierungsplatte

Material
Mineralwolle mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Anmerkung Q

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

DAA	Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt, Dämmung unter Abdichtungen
DEO-dm	Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderungen, mittlere Druckbelastbarkeit

Verarbeitungshinweise
ISOVER Metac FLSP ist nicht für den Einbau unter Maschinen (z. B. Kühlaggregate), Gerüsten und auf ständig begehbaren Dächern geeignet.
ISOVER Metac FLSP kann entweder mechanisch befestigt oder mit Auflast verlegt werden.
Die Lagesicherung durch Verklebung wird nicht empfohlen.
Auch geeignet als Höhenausgleichsplatte unter Estrichen.

Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte	Normen
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	W/(m·K)	0,040	DIN 4108-4
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	W/(m·K)	0,039	DIN EN 13162
Wärmeleitgruppe	WLG	-	040	-
Euroklasse	-	-	A1 nichtbrennbar	DIN EN 13501
Schmelzpunkt	-	°C	> 1.000	DIN 4102-17
Brandverhalten	-	-	nichtbrennbar Euroklasse A1	-
Temperaturverhalten	-	°C	Verwendung bis 150	-
Spezifische Wärmekapazität	c	kJ/(kg·K)	1,03	DIN EN ISO 10456
Grenzabmessung für die Dicken	T	-	4	DIN EN 13162
Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS (10)	kPa	≥ 60	DIN EN 13162
Zugfestigkeit senkrecht zu Plattenebene	TRi	kPa	≥ 10	DIN EN 13162
Dimensionsstabilität bei definierter Temperatur	-	-	DS(T+)	-
Hydrophobierung	-	-	Die Platten sind durchgehend wasserabweisend ausgestattet (hydrophobiert).	-
Feuchtigkeitsverhalten	-	-	WS	DIN EN 13162
Brandschutz	-	-	A1	DIN 4102

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

Metac FLSP

Flachdach-Sanierungsplatte

Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte	Normen
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- & Feuchtebedingungen	-	-	DS(TH)	DIN EN 13162
Punktlast	PL(5)	N	≥ 600	DIN EN 13162
Scherfestigkeit	SS	kPa	-	DIN EN 13162
Glimmverhalten	NoS	-	Gemäß MVV-TB, Anhang 4, lfd. Nr. 1.3 Die Prüfung wurde bestanden: das Produkt zeigt keine Neigung zum kontinuierlichen Schwelen.	DIN EN 16733
Silikonfreiheit	-	-	frei von Emissionen von lackbenetzungsstörenden Substanzen	VW PV 3.10.7/3.2.1
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	µ	-	1	DIN EN ISO 10456

Lieferformen DE				
Bestell-Nr.	**R_D-Wert**	**m²/ Palette**	**Abmessung mm**	**Dicke mm**
7080160	1,50	48,000	1200 × 1000	60
7080150	1,25	57,600	1200 × 1000	50
7080140	1,00	72,000	1200 × 1000	40
7080130	0,75	96,000	1200 × 1000	30

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

August 2025

>> RESTPOSTEN ABVERKAUF <<

Metac FLSP 40

Flachdach-Sanierungsplatte

Anwendung
Sanierung von bestehenden Flachdächern mit Abdichtungsbahnen, bei denen eine Ausgleichsschicht für die neue Dachabdichtung erforderlich ist.

- **bis zu 30% aus Recycling-Glas**
- **Wärmeleitgruppe 040**
- **Anwendungsgebiete nach DIN 4108- 10 : DAA, DEO-dm**
- **Euroklasse A1 nichtbrennbar**
- **Druckspannung CS (10) ≥ 60 kPa**
- **hohe Punktlast PL (5) ≥ 600 N**
- **LABS-konform**

Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte	Normen
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- & Feuchtebedingungen	-	-	DS(TH)	DIN EN 13162
Punktlast	PL(5)	N	≥ 600	DIN EN 13162
Scherfestigkeit	SS	kPa	-	DIN EN 13162
Glimmverhalten	NoS	-	Gemäß MVV-TB, Anhang 4, lfd. Nr. 1.3 Die Prüfung wurde bestanden: das Produkt zeigt keine Neigung zum kontinuierlichen Schwelen.	DIN EN 16733
Silikonfreiheit	-	-	frei von Emissionen von lackbenetzungsstörenden Substanzen	VW PV 3.10.7/3.2.1
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	µ	-	1	DIN EN ISO 10456

Lieferformen DE

Bestell-Nr.	R_D-Wert	m²/ Palette	Abmessung mm	Dicke mm
7080140	1,00	72,000	1200 × 1000	40

EK-Konditionen Restposten

Artikel-nummer	Artikelbezeichnung	Restposten Gesamtmenge m²	Restposten Stückzahl Paletten	Netto Einkaufspreis/ m² EUR	m² / Palette	Netto-Einkaufspreis/ Palette EUR
7080140	Metac FLSP 40 1200 x 1000 x 40	17.064	237	8,64	72,00	622,08

VK-Konditionen

Nettopreis EUR / m² zzgl. MwSt.	Nettopreis EUR / Palette zzgl. MwSt.	Rabatt	Mindestabnahme ab 6 Stück Paletten Lieferung frei Haus		MwSt. 19%	Bruttopreis EUR 6 Stk. Paletten
7,34 €	528,77 €	15%	Nettogesamtpreis EUR 6 Stk. Paletten zzgl. MwSt.	3.172,61 €	602,80 €	3.775,40 €

Nettopreis EUR / m² zzgl. MwSt.	Nettopreis EUR / Palette zzgl. MwSt.		Mindestabnahme ab 14 Stück Paletten Lieferung frei Haus >> Menge = 1/2 LKW		MwSt. 19%	Bruttopreis EUR 14 Stk. Paletten
6,46 €	465,00 €	25%	Nettogesamtpreis EUR 14 Stk. Paletten zzgl. MwSt.	6.510,00 €	1.236,90 €	7.746,90 €

Nettopreis EUR / m² zzgl. MwSt.	Nettopreis EUR / Palette zzgl. MwSt.		Mindestabnahme ab 28 Stück Paletten Lieferung frei Haus >> Menge = 1 LKW		MwSt. 19%	Bruttopreis EUR 28 Stk. Paletten
5,56 €	400,00 €	35%	Nettogesamtpreis EUR 28 Stk. Paletten zzgl. MwSt.	11.200,00 €	2.128,00 €	13.328,00 €

Nettopreis EUR / m² zzgl. MwSt.	Nettopreis EUR / Palette zzgl. MwSt.		Mindestabnahme ab 56 Stück Paletten Lieferung frei Haus >> Menge = 2 LKW's		MwSt. 19%	Bruttopreis EUR 56 Stk. Paletten
4,38 €	315,00 €	50%	Nettogesamtpreis EUR 56 Stk. Paletten zzgl. MwSt.	17.640,00 €	3.351,60 €	20.991,60 €