

Werkstoff: Polyurethan-Hartschaum, geschlossenzellig


Beschichtung: Mineralvlies

Anwendungsbereiche: Terrassen, Balkone, Dächer mit Folien- oder Bitumenabdichtung, Kerndämmung von Mehrschichtplatten, Fassaden-, Außenputzsysteme, auch als Vollwärmeschutz. **Format: 1200 x 625 mm**



Verpackung: bundweise in PE-Folie

Ausführung: Groß- und Sonderformate gegen Aufpreis möglich. Andere Stärken auf Anfrage.

Wärmeleitfähigkeit - Nennwert	0,024 W/mK
Druckspannung bei 10% Stauchung	< 80 mm \geq 150 kPa (\geq 0,15 N/mm ²) \geq 80 mm \geq 100 kPa (\geq 0,10 N/mm ²)
Temperaturbeständigkeit langfristig kurzfristig	- 50 bis + 120 °C + 250 °C
Anwendungstyp gemäß	DIN V 4108-10
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	Z-23.15-1434
	Bezeichnungsschlüssel: PUR-EN 13165-T2-DS(TH)9-CS(10/Y)150-DLT(2)5-TR50-CC(3/2/25)40-FW2 PUR-EN 13165-T2-DS(TH)9-CS(10/Y)100-DLT(2)5-TR50-CC(3/2/25)40-FW2

Produkteigenschaft:

- im Vergleich zu anderen Materialien besitzt Polyurethan die **höchsten** Dämmwert!
- hohe Dimensionsstabilität!
- ausgezeichnete Festigkeitswerte, geringer Ausdehnungskoeffizient!
- Wasserabweisend!
- temperatur- und damit heißbitumenbeständig!
- 100 % HFCKW- und HFKW- frei!

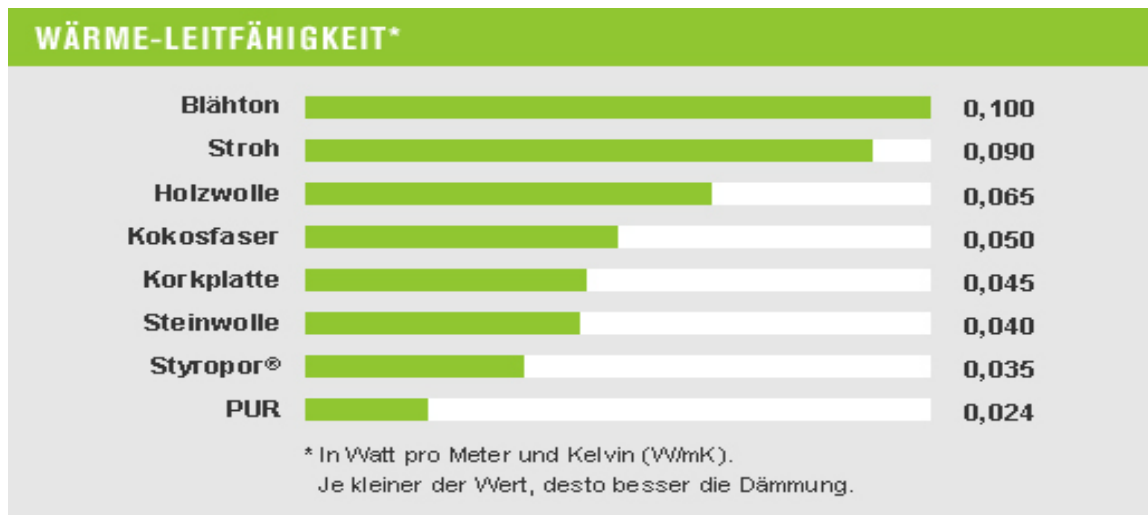
Produkt Nr.	Stärke mm	Bund Stk.	Bund m ²	Preis pro m ² zzgl. MwSt.
DIME 104 MV - 030	30	18	13,5	9,20 €
DIME 104 MV - 040	40	13	9,75	10,70 €
DIME 104 MV - 050	50	11	8,25	12,25 €
DIME 104 MV - 060	60	9	6,75	13,75 €
DIME 104 MV - 080	80	6	4,50	17,30 €
DIME 104 MV - 100	100	5	3,75	21,25 €
DIME 104 MV - 120	120	4	3,00	25,40 €
DIME 104 MV - 140	140	3	2,25	29,50 €
DIME 104 MV - 160	160	3	2,25	33,40 €
DIME 104 MV - 180	180	3	2,25	37,60 €

Elementstärke	mm	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180
Wärmedurchlasswiderstand*	m ² /KW	1,05	1,40	1,75	2,15	2,85	3,55	4,30	5,00	5,70	6,45
Wärmedurchgangskoeffizient**	W/m ² K	0,82	0,64	0,52	0,43	0,33	0,27	0,22	0,19	0,17	0,15

* gerundet gemäß EN 13165

** Wärmeübergangswiderstände gem. DIN 4108 enthalten

Vergleichsliste der Isoliermaterialien



Die "**DIME PUR Isolierschaumplatten**" werden mit einem handelsüblichen Perimeterkleber verarbeitet. Sie können direkt mit dem "**DIMESEAL®**" Flüssigkunststoffsystem beschichtet bzw. abgedichtet werden.

Die beschichtete Oberfläche ist für Wartungsarbeiten begehbar. Wünscht man eine dauerhafte Nutzfläche (Terrasse/Balkon) müssen die PUR Platten mit einem geeigneten System überbaut werden (z. B. Estrichschicht, Terrassensteinplatten, Bankirrhaholzkonstruktion usw.).

Lieferbedingungen:

Abgabe nur bundweise in PE-Folie. Bei Bestellungen unter 100 m² berechnen wir eine Mindermengenauspauschale von 45,00 €. Lieferungen ab 200 m² erfolgen "frei Haus" bzw. "frei Baustelle". Es gelten unsere AGB, die Sie unter www.dime-fluessigkunststoffe.de einsehen können.



Sie haben während der Planung oder Verarbeitung Fragen? Nutzen Sie unseren Heimwerker-Telefon-Service!

Wenn es einmal nicht mehr weiter geht, sind wir für Sie unter den Rufnummern

+49 (0) 21 61 – 67 38 41

oder

+49 (0)177 – 40 87 551 auch nach 18:00 Uhr und an den Wochenenden erreichbar!



DIME Bautenschutzsysteme

Inh. D.R. Metzger
Im Hasseldamm 3
41352 Korschenbroich

Tel.: 0 21 61 – 67 38 41

Fax: 0 21 61 – 99 73 30

Mobil: 0177 – 40 87 551

Internet: www.dime-bautenschutz.de

Email: info@dime-bautenschutz.de