

Stamisol
Extreme BI

Spezialprodukte



Betonisoliermatte für ein optimales Aushärten. Perfekt für den Tief-, Hoch- und Ingenieurbau

Wirksame Wärmedämmung im Sommer und Winter:

- Sommerseite Weiss (gegen intensive Sonneneinstrahlung, Regen, zu rasche Austrocknung)
- Winterseite Rot (gegen schädliche Kälteeinwirkung und frühzeitiges Abfliessen)
- Erfüllt Nachbehandlungsforderung gemäss SIA 262

Leistungsmerkmale

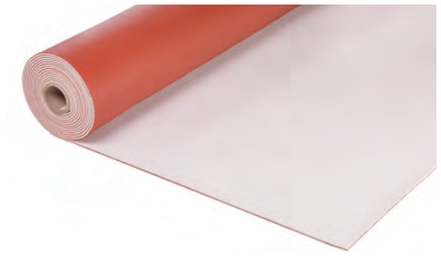
- hohe mechanische Festigkeit, trotzdem flexibel und leicht
- wasserdicht, hervorragende thermische Isolierung
- optimale Abmessung 2,6 x 10 m

Vorteile

- wiederverwendbar, faltbar und wickelbar (z.B. für Lagerung und Transport)
- schützt vor Regen und Schnee sowie vor extremen Temperaturen
- schützt rasch grosse Flächen
- Umfassende 10 Jahres-Garantie (siehe Urkunde Seite 39)

Viel Mehrwert für Ihre Betonarbeiten

- Sommer- als auch die Winterseite besteht aus Schaum: 300% geringere Wasseraufnahme* als herkömmliche Betonisoliermatten. Stamisol Extreme BI « schwimmt» optimal auf der Oberfläche. Minimiert Anfrieren im Winter.
- Erfüllt die Nachbehandlungsforderung gemäss SIA 262
- 65 % höherer U-Wert im Vergleich zu herkömmlichen Betonisoliermatten*
- Der robuste Charakter und ein exzellenter UV-Schutz gewährleisten eine lange Lebensdauer (auch bei ganzjähriger Aussenlagerung!), längere Wiederverwendbarkeit und damit höhere Wirtschaftlichkeit
- Ein sorgfältig ausgeklügeltes Gewicht, das für unkompliziertes Handling der Rollen sorgt, bei den Betonarbeiten perfekt auf dem Beton «schwimmt», gleichzeitig aber auch keine Beschwerung benötigt



JETZT IN 2 BREITEN: 175 CM UND 260 CM

BESTPREISGARANTIE
Stamisol Extreme BI in der Breite 175 cm

* Vergleichstest durch TFB und EMPA durchgeführt

Stamisol Extreme BI

	Technische Daten	Normen
Typ	Weich PVC-Beschichtung auf Polyester-Träger	
Gewicht	1500 g/m²	
	Kenndaten der Membran	EN 13859-1
Dicke	7,5 mm	
Reissfestigkeit (längs/quer)	2500 / 1500 N / 5 cm	
	Zusätzliche Eigenschaften	
Wärmedurchgangskoeffizient	0.045 W/mK	
Wärmedurchlasszahl (U-Wert)	6.488 W/(m2·K)	ISO 5085-1
Wärmeleitfähigkeit	0,045 W/m·K	ISO 5085-1
Wärmedurchlasswiderstand	0,154 m2·K/W	ISO 5085-1
	Managementsysteme	
	Qualität : ISO 9001 • **Umwelt** : ISO 14001	

Verpackung

Bestellnummer	Rolle		Palette	
	Abm.	m²	Anzahl der Rollen	m²
Stamisol Extreme BI 6022428*	10 lfm x 1,75 m	17,5	9	157,5
Stamisol Extreme BI 6012002	10 lfm x 2,60 m	26	9	234

*** BESTPREISGARANTIE: Stamisol Extreme BI in der Breite 175 cm**

Bei den o.g. mechanischen Eigenschaften handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von 10 %. Die Angaben zur Aufmachung unserer Produkte haben informativen Charakter und können sich ändern.

PRODUKTINFOS & DOWNLOADS
Produktinfos sowie technische Dokumentation und Verlege-anleitungen hier herunterladen

