



RUBBERSELECT.

Datenblatt Schutzmatten

Unsere strapazierfähigen Schutzmatten aus SBR-Kautschuk schützen allerlei Abdichtungen, Isolierungen und Membrane vor mechanischen Beschädigungen wie z.B. durch spitzes Gestein. Sie sind schnell verlegt und sofort begehbar. Anwendungsbereiche: Flachdach, Begrünungen von Dächern und Tiefgaragen, Parkgaragen (unter Fahrbelag) usw.



Qualitätstyp	080.0730 STANDARD	
Abmessungen		
Rollenbreite	1'250 mm (unbesäumt)	
Materialstärke	5 6 8 10 12 15 20 mm	
Länge	12 10 8 6 5 4 4 m	
Toleranzen	Länge und Breite \pm 1.5%, Dicke \pm 5%	
Material		
Eigenschaften	Zäh elastisch, hohe Druckbelastbarkeit und Schlagfestigkeit, wasserdurchlässig und feuchtigkeitsbeständig.	
Zusammensetzung	PUR gebundene Granulate aus SBR-Kautschuk.	
Technische Daten		
Raumgewicht	ca. 730 kg/m ³	
Reissfestigkeit	> 0.50 N/mm ²	DIN 53455
Temperaturbeständigkeit	-30° C bis +80° C (im Ruhezustand -120° C und kurzfristig bis +300° C)	
Brandverhalten	Efl (normal entflammbar; B2)	EN 13501
Wasserdampfdiffusion	Dampfdurchlässig	
Chem. Verhalten	Resistent gegen Wasser, zahlreiche verdünnte Säuren und Laugen; chemisch neutral; UV beständig	
Verarbeitung		
Auf Abdichtungen lose verlegt oder verklebt. Nach der Verlegung sofort mit Kies, Sand oder Humusboden, Steinplatten usw. bedecken. Die Rollen werden handbreit überlappt. Die Überlappungen können bei Bedarf mit geeignetem Kleber verklebt werden.		
Besonderes		
Bei loser Verlegung ist die Längenausdehnung zu beachten! Für hohe mechanische Ansprüche (Schlagschutz usw.) empfehlen wir unsere Schutzmatten STRONG (Qualitätstyp 081.0850) mit erhöhter Reissfestigkeit. Dieser Belag ist nicht als Trittschalldämmung geeignet. Er dient rein als Schutz vor mechanischer Beschädigung.		