Technisches Datenblatt



TackFoam

Feuchtigkeitsresistente, wärmeisolierende und beidseitig selbstklebende XPS-Hartschaumplatte aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum.

Eigenschaften:

- Druckfest
- Hochwärmedämmend
- Einfach und schnell zuschneidbar
- Gute Dämmeigenschaften
- Quillt nicht auf, feuchtigkeitunempfindlich
- Unverrotbar
- Klimafreundlich
- Elastisch
- Alterungs- und witterungsbeständig
- Geschlossenzellig

Technische Daten:

Basis	Polystyrol-Hartschaum	
Dichte (EN 1602)	≥ 30 kg / m³	
Wasseraufnahme (EN 12087)	≤ 1,0 Vol-% bei langzeitigem Eintauchen	
Klebergewicht	100 g / m²	
Zugfestigkeit (DIN EN 1607)	≥ 600 kPa²	
Anwendungstemperatur	- 50°C bis + 100°C	
Brandklasse (EN 13501-1)	E	
Klebkraft (AFERA 5001)	21 N / 25 mm	
Verarbeitungstemperatur (optimal)	+ 10 bis + 35 °C	

Dicke (mm)	Druckfestigkeit (kPa)	Zugfestigkeit (kPa)	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit [W/(m*K)]
8 / 9 mm	200	600	0,037
20 mm			0,034
22 mm			
24 mm			
26 mm			
28 mm			
30 mm	300		
40 mm			
60 mm			0,037
80 mm			
100 mm			

Lieferformen:

Länge x Breite: 3000 x 1000 mm

(Weitere Abmessungen sowie Sonderzuschnitte auf Anfrage möglich)



Technisches Datenblatt

Verarbeitungshinweise:

Der Untergrund muss fettfrei, staubfrei und trocken sein. Mit gleichmasigem Druck anpressen, keine Walze oder ahnliches verwenden. Wurde die Klebebeschichtung mit dem Untergrund verbunden, ist kein nachtragliches Korrigieren mehr moglich!

Hinweis:

Alle Angaben in diesem Dokument basieren auf derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die Angaben und Erklärungen in diesem Dokument stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Garantieerklärungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der gesonderten ausdrücklichen schriftlichen Erklärung der stoll GmbH. Die in diesem Datenblatt angegebenen Beschaffenheiten legen die Eigenschaften des Liefergegenstandes umfassend und abschließend fest. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Für Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, auch bezüglich etwaiger spezieller Anwendungsproblematiken. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen verantwortlich. Unsere Empfehlungen befreien den Anwender nicht von der Verpflichtung, die Möglichkeit der Beeinträchtigung von Rechten Dritter zu berücksichtigen und, wenn nötig, zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mangelhaftung. Sie finden unsere AGB unter www.stollgmbh.com.