

Aus geschäumten Rohblock gefertigte Schwammformen.

Autoschwämme, Fliesenlegerschwämme, Schwammscheiben, jedoch auch spezielle Formen sind aus diesem weichen, optisch anspruchsvollen Schwamm-Schaumstoff möglich.

Polyurethanschaum auf Polyesterbasis mit vollständig offenzelliger feiner Schwammstruktur. Hierdurch wird der Schwamm-Schaumstoff extrem reißfest und sehr saugfähig.

„SUPER“-Schwamm findet sein Einsatzgebiet u.a. dort wo extreme Forderungen an den Schwamm gestellt werden. So ist z.B. die Wärmebelastung sehr hoch, wobei keine Verformung des Schwammes im heißen Wasser ersichtlich ist.

Technische Daten:

Handelsname	T 31 „Super“	
Rohstoff	Polyester	
Nettorohdichte	27 – 33 kg/m ³	nach DIN EN ISO 845
Stauchhärte	2,5 – 4,5 kPa	nach DIN EN ISO 3386-1
Zugfestigkeit	180 kPa	nach DIN 53 571 ISO 1798
Bruchdehnung	200 %	nach DIN 53 571 ISO 1798
Standardfarbe	natur-gelb	

„SUPER“-Schwamm kann speziell nach Ihren Wünschen geschnitten werden.

Dieser Schaumstoff kann für spezielle Einsatzbereiche selbstklebend ausgerüstet werden.

Bedruckungen im Siebdruckverfahren sind auf Grund der Oberfläche des Schwammes sehr gut möglich.

Achtung! Besonderer Hinweis:

Vorstehende Angaben erfolgen nach dem besten Wissen über den Stand der Technik, sind aber keine Gewähr für fehlerfreie Verarbeitung unserer Produkte. Die Angaben beruhen auf den Ergebnissen der Praxis und der bei uns durchgeführten Versuche, sind jedoch unverbindlich und keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaft oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Ergänzende Angaben unserer Sachbearbeiter stellen nur Empfehlungen dar, für welche ebenfalls keine Haftung übernommen wird.

Wir empfehlen aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Projekts an Originalmaterialien durchzuführen bevor es für die Verarbeitung bzw. Weiterverarbeitung freigegeben wird.

Unsere Angaben sind unverbindlich, weswegen wir keine Garantie für deren Richtigkeit übernehmen. Eine Haftung für eine eventuell unsachgemäße Verarbeitung aufgrund der von unseren Mitarbeitern erteilten Informationen schließen wir aus diesem Grund aus.

Dieses technische Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden Versionen und ist längstens gültig bis zum Erscheinen einer neuen Version bzw. bis zum 31.12.2026. Ab dem 01.01.2027 bitte die dann gültige Version anfordern.

Dr. Hermann, Anwendungstechnik, Gingen / Fils

BOSIG GmbH

D – 73333 Gingen, Brunnenstraße 75 - 77

Telefon +49(0)7162-40 99-0 Telefax +49(0)7162-40 99-200

www.bosig.de
info@bosig.de