



Produktbeschreibung

Weitgehend offenzelliger Polyurethanschaum auf Polyätherbasis

Produkteigenschaften

Ausgezeichnetes Elastizitätsverhalten mit guten Polster- und Rückstellvermögen, gute Hydrolysebeständigkeit, mäßige UV-Beständigkeit, unempfindlich gegen Benzindämpfe und Mineralölspritzer

Anwendungsgebiete

Technische Problemlösungen im Bereich

- Automotiv
- Maschinen- und Gerätebau

Lieferform

Blöcke, Platten, Zuschnitte, Stanzteile (Maße auf Anfrage)

Hinweise

Materialien mit Weichschaumstruktur neigen beim Verarbeiten (Stanzen, Schneiden, Verpressen, Wickeln, Einbau etc.) zu Dimensionsänderungen. Im Allgemeinen können die Maßtoleranzen der DIN 7715-P3 eingehalten werden. Bei besonderen Anforderungen an die Maßhaltigkeit kontaktieren Sie bitte unseren Kundendienst.

Verarbeitung

Hanno[®]-Schaum HW 30 sfl-b lässt sich selbstklebend ausrüsten, ist gut stanz- und schneidbar.

Reinigung

Es ist keine wesentliche Verschmutzung durch das Material zu erwarten. Bei selbstklebend ausgerüsteten Teilen können Kleberreste ggf. mit Benzin entfernt werden. Die Sicherheitsvorschriften für das verwendete Reinigungsmittel sind zu beachten.

Entsorgung

Hanno[®]-Schaum kann unter Beachtung der örtlichen Abfallentsorgungsbestimmungen auf Hausmülldeponien oder in Hausmüllverbrennungsanlagen entsorgt werden. Abfallschlüsselnummer: 57110

Sicherheitshinweise

Ohne Verwendung von FCKW hergestellt. Die übliche Arbeitshygiene ist einzuhalten. Vor Pausen und nach Arbeitsende Hände mit Wasser und Seife waschen.

Technische Daten

Farbe	-	grau
Raumgewicht	DIN EN ISO 845	25,5 ± 1 kg/m ³
Stauchhärte	DIN EN ISO 3386	3,0 ± 10 % kPa (bei 40 % Verformung)
Zugfestigkeit	DIN EN ISO 1798	≥ 100 kPa
Bruchdehnung	DIN EN ISO 1798	≥ 200 %
Druckverformungsrest	DIN EN ISO 1856	< 4 %
Temperatur-Einsatzbereich	-	-40 bis +100°C (kurzfristig höher)
Brandverhalten	DIN 75200 FMVSS 302/	< 100 mm/min SE/NBR

Hanno Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 3-5
30880 Laatzen
Deutschland
Telefon: +49 5102 7000-0
info@hanno.com
www.hanno.com



HANNO ist zertifiziert nach
ISO/TS 16949 und DIN EN ISO 9001

Hanno[®]-Schaum HW 30 sfl

Haftungsbeschränkungen

Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen mit Gewährleistungsbedingungen, die Sie unter www.hanno.com einsehen können. Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit durch Eigenversuche zu prüfen um Fehlschläge zu vermeiden, für die wir keine Haftung übernehmen. Technische Änderungen vorbehalten.

Die neueste Version dieses Merkblatts können Sie unter info@hanno.com anfordern.

Hanno Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 3-5
30880 Laatzen
Deutschland
Telefon: +49 5102 7000-0
info@hanno.com
www.hanno.com



HANNO ist zertifiziert nach
ISO/TS 16949 und DIN EN ISO 9001