

HD 8640

Grundlage

HD 8640 Verbundschaum ist ein Recyclingmaterial, bestehend Polyurethanschaum. Er eignet sich, je nach Raumgewicht, hervorragend zur Schalldämpfung und -dämmung. Die Oberfläche kann mit Aluminiumfolie oder Kohlefaser-Vlies kaschiert werden und schützt somit gegen das Eindringen von Flüssigkeiten.



Eigenschaften

HD 8640 kann selbstklebend ausgerüstet werden, wobei die Klebeseite durch ein Abdeckmaterial geschützt wird.

Anwendungsbereiche

HD 8640 findet Anwendung als Schalldämpfung und -dämmung im Fahrzeug- und Gerätebau.

Technische Daten

Raumgewicht (kg/m ³):	ca. 100
Stauchhärte 40%	
DIN EN 150 3386/1	15(±5)
Zugfestigkeit kPa	> 60
DIN EN ISO 1798	
Bruchdehnung in %	> 40
% DIN EN ISO 1798	
Druckverformungsrest in %	
70°C/22	<25
Std/50% DIN EN	
ISO 1856	
Brandverhalten DIN 75200	<100 mm/min

Alle Angaben sind Mittelwert und erfolgen nach bestem Wissen, sie sind jedoch unverbindlich und schließen in jedem Fall eine Haftung für Schäden und Nachteile, gleich welcher Art, auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter aus. Sie befreien den Käufer nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen. Bei allen selbstklebenden Materialien ist es wichtig, dass die Oberfläche des Trägers sauber, trocken und frei von fetten, Ölen, Lösungs- und Trennmitteln ist.