

# Technische Information waxShapes 8 mm



rohweiß, acht durchgefärbte Farben (s.l.),  
oder ab 400 m<sup>2</sup> Farbeinstellung\* nach RAL oder NCS  
Oberflächenfärbung ab 100 m<sup>2</sup> nach RAL oder NCS möglich

Farbe

Technische Daten und Eigenschaften unserer Produkte oder Materialien wurden nach gängigen Prüf- und Messverfahren ermittelt und dienen der Orientierung. Aufgrund einer Vielzahl von Einflüssen und Einwirkungen auf Produkte oder Materialien, insbesondere bei der Herstellung, Verarbeitung, Verwendung oder beim Messvorgang selbst, dürfen unsere Angaben nicht als Zusicherung oder Beschaffenheitszusage verstanden werden. Abweichungen zwischen angegebenen und tatsächlichen Daten und Eigenschaften bzw. Toleranzen sind nicht ausgeschlossen. Wir empfehlen, die Eignung des Produktes oder Materials für den konkreten Gebrauch zu überprüfen.

\* Herstellungsbedingte und handelsübliche Farbabweichungen vorbehalten

\*\* bestimmungsgerechte Anwendung wird vorausgesetzt

Werkstoffbezeichnung mikrokapillarer Faserschaum

Brandschutz in Prüfung; Ergebnisse folgen

Material-Eigenschaften

Zusammensetzung 100 % Polyester

Format ca. 3.050 mm x 2.050 mm  
andere Formate auf Anfrage  
max. Breite: 2.050 mm

Gewicht ca. 2.500 g/m<sup>2</sup>

Dichte ca. 312k g/m<sup>3</sup>

Dicke ca. 8 mm

Porosität ca. 76 %

Ökochemisches Verhalten verrottungsbeständig

Geruch geruchlos

Chemische Beständigkeit

Mineralsäuren gut

Oxidationsmittel gut

organische Säuren gut

organische Lösungsmittel sehr gut

Laugen mäßig

Hydrolyse mäßig

Toxikologie

lebensmittelecht, keine gesundheitsschädlichen Beeinträchtigungen bekannt\*\*

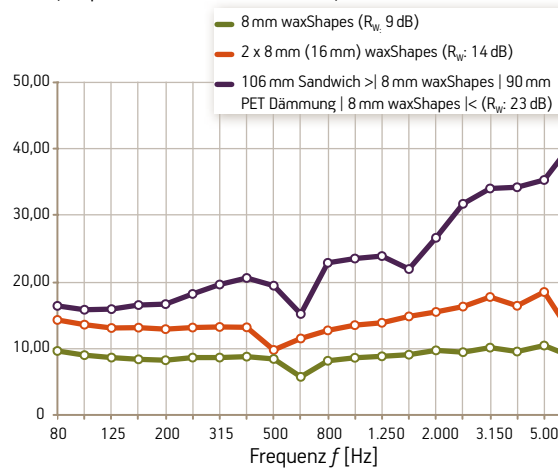
Akustische Eigenschaften

Orientierungsprüfung gemäß DIN EN ISO 354

Weitere Eigenschaften

gutes Feuchttransportvermögen, schnelles trocknen und gute Formbeständigkeit bei Feuchtigkeitseinwirkung, vollständig recyclingfähig

Schalldämm-Maß gem. ISO 10534-2  
(Sample Größe  $\phi=100$  mm und  $\phi=30$  mm)



Schallabsorptionsgrad gem. ISO 354

