

Symbio[®] II flexible

Beschreibung: Optimiertes Polyesterfaservlies in schwarzer Farbe mit einer flexiblen Deckschicht auf PVC mit PU-Schaum, welche mittels Reißverschluss befestigt wird.

Anwendung: Wärmedämmung von Behältern, insbesondere Warmwasserspeichern, wo die Energieeffizienzklassen C erreicht werden kann. Die Dämmung ist für Indoor-Anwendungen gedacht, wie Garagen, Heizräume, Keller oder anderen frostfreien Räumen. Die ideale Anwendungstemperatur liegt zwischen 35 und 95 °C.



Technische Spezifikation

Wärmeleitfähigkeit Polyesterfaservlies	≤ 0,038	W/mK
--	---------	------

Dichte	ca. 15	kg/m ³
--------	--------	-------------------

Brandklasse	B2	
-------------	----	--

Temperaturbeständigkeit (lang/kurz)	100/150	°C
-------------------------------------	---------	----

Dämmstärke (montiert)	100	mm
-----------------------	-----	----

Deckschicht	PVC + 5 mm PU-Schaum	
-------------	----------------------	--

Qualität, Umwelt & Sicherheit

Keine Gefahrenstoffe nach Richtlinie 91/155/EEC

Keine Inhaltsstoffe aus den RoHS-, REACH- und GADSL Listen



Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Sofern nicht ausdrücklich vereinbart, stellen sie jedoch keine Zusicherung im Rechtssinne dar.

03.01.2019