

TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTBESCHREIBUNG

Konzentrisch, maßgenau geschnittene Steinwoll-Formbögen, einseitig geschlitzt, kaschiert mit reißfester Reinaluminiumfolie. Die Steinwolle-Bögen in AS Qualität nach AGI Q132 sind stark wasserabweisend, geruchsneutral, alterungsbeständig und beständig gegen Fäulnis und Schimmelbildung. Die Aluminiumfolie ist korrosionsbeständig, da beim Kontakt mit Luft und Feuchtigkeit eine natürliche Oxidschutzschicht gebildet wird. Da Aluminium keinen Nährboden für Bakterien und Ungeziefer bildet, besteht keine Beeinflussung oder Schädigung des menschlichen oder tierischen Organismus.



ANWENDUNGSBEREICH

ASTRATHERM® Steinwoll-Formbögen alukaschiert werden zur Dämmungen von Bogenformteilen und Krümmungen verwendet, passend zu Steinwoll-Rohrschalen alukaschiert. Der Verschluss erfolgt durch Reinaluminium-Klebebänder.

TECHNISCHE DATEN

ASTRATHERM® Steinwoll-Formbogen alukaschiert				
Zulassung	Z-56.421-1000			
CE Konformitäts-Zertifikat	0432-CPD-420002342	EN 14303		
Bezeichnungsschlüssel	MW-EN 14303-T8-ST(+)-660-WS1-CL4,3 -pH 9,9			
Brandklasse	A2-s1,d0		EN 13501-1	
Grenzanwendungstemperatur	250	[°C] Wollseitig	80	[°C] Folienseitig
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{40^{\circ}\text{C}}$	0,037	[W/m·K]	DIN 52613	
Hydrophobierung	nach AGI Q 132			
Verpackung	In Kartons 39 x 39 x 39cm			
Frei von H-FCKW, FCKW, H-FKW und SF6				

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben einschließlich der Abbildungen und graphischen Darstellungen entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe verliert dieses Dokument seine Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, dass Sie die neueste Ausgabe dieses Dokumentes verwenden. Austroflex Rohr-Isoliersysteme GmbH haftet nicht für den auf diesen Informationen beruhenden Gebrauch. Der Anwender dieses Produktes muss in eigener Verantwortung über dessen Eignung für den vorgesehenen Einsatz entscheiden. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr. Austroflex Rohr-Isoliersysteme GmbH behält sich das Recht ohne Vorankündigungen Änderungen an diesem Dokument oder dem Produkt vorzunehmen. Es gelten ausnahmslos unsere Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen. Erfüllungsort / Gerichtsstand Villach.