

## TECHNISCHES DATENBLATT

### PRODUKTBESCHREIBUNG

ASTRATHERM® Steinwolle-Granulat eignet sich zum Einblasen in Hohlräume, Decken und Dachkonstruktionen. Geprüft für Kerndämmung zum nachträglichen Verfüllen des Hohlraumes von zweischaligen Mauerwerk.

### VERARBEITUNG

Durch den hohen Förderdruck der Einblasmachine ist eine Förderung durch Schläuche auf einer Länge von bis zu 100 m sowie einer Höhe von bis zu 50 m möglich. Mit dem Einblasdämmsystem können auch schwer zugängliche Bauteile optimal gedämmt werden, der Dämmstoff verteilt sich gleichmäßig und fugenlos.

### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

Leichte, rasche, fugenlose und optimale Verarbeitung / kein Verschnitt oder Abfall. Kostengünstige Dämmung von schwer zugänglichen Hohlräumen. Förderung durch Schläuche, kein Materialtransport. Schalldämmend, wasserabweisend und nicht brennbar! Daher auch bei Schornsteindurchführungen verwendbar. Anorganisch - daher kein Ungezieferbefall und keine Schimmelbildung.

### TECHNISCHE DATEN

ASTRATHERM® Steinwolle-Granulat		
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda = 0,039 \text{ W/m}\cdot\text{K}$	DIN EN 12667 SIA 279
Chemisches Verhalten	hydrophobiert nach AGI Q 132	
Wasseraufnahme	WS	
Baustoffklasse	nicht brennbar A1 nach EN 13501-1 VKF- Klassifizierung: A1	
Schmelzpunkt	> 1000 °C	
Setzmaß- Dachgeschossdämmung	S2	
Setzmaß- Hohlraumdämmung	S1	
Biolöslichkeit	entspricht den aktuellsten europäischen Verordnungen	
Schüttdichte	60 - 135	[kg/m³]
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.