

Leistungserklärung

DE_DOP_SILCAWOOL AST_02_221010

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Kamin-Anschlussstück RR rund QR quadratisch speziell für Anschlüsse von offenen Kaminen nach MSZ EN 13063-2:2012, MSZ EN 13063-3:2012
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zu Identifikation des Bauprodukts:

Identifizierung des Herstellers:
Kamin Anschlussstück SILCAWOOL AST RR130, RR150, RR160, RR180 und RR200
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation MSZ EN 13063:3-2012

Kamin Anschlussstück rund (RR) oder quadratisch (QR) speziell für Anschlüsse von Kaminen mit einem Winkel von 45° oder 90°

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift gemäß Artikel 11 Absatz 5.

SILCA Service- und Vertriebsgesellschaft für Dämmstoffe mbH
Elberfelder Str. 200a
40822 Mettmann, Deutschland
Tel.: +49 (0) 2104/9727-0
Email: info@silca-online.de

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist.

SILCA Service- und Vertriebsgesellschaft für Dämmstoffe mbH
Elberfelder Str. 200a
40822 Mettmann, Deutschland
Tel.: +49 (0) 2104/9727-0
Email: info@silca-online.de

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V.

MSZ EN ISO 9001:2015 System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung das von einer harmonisierten Form erfasst wird.

NQA Certification Limited
Warwick House, Houghton Hall Park
Houghton Regis,
LU5 5ZX Dunstable Bedfordshire
United Kingdom

Zertifizierungsnummer: 17461

8. Im Falle der Leistungserklärung die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist: entfällt

9. Erklärte Leistung

Technische Daten

SILCAWOOL AST

Chemische Zusammensetzung

(Gewichts-% +/- 10 %)

SiO ₂	61,0 %
CaO	25,0 %
MgO	3,0 %
Al ₂ O ₃	10,0 %
Fe ₂ O ₃	<0,5 %

Physikalische Eigenschaften

Farbe	weiß/braun
Rohdichte	250-300 kg/m ³
Klassifikationstemperatur	1.100 °C
Max. Anwendungstemperatur	950 °C
Glühverlust	<6,0 Gewichts-%

Wärmeleitzahlen

Mitteltemperaturen

400 °C	0,20 W/mK
600 °C	0,25 W/mK
800 °C	0,29 W/mK
1.000 °C	0,32 W/mK

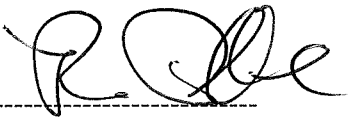
Schwindung (%) nach 24 h

1.100 °C <3,5 %

1. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Inverkehrbringer gemäß Nummer 4.

Mettmann 10.10.2022



Klaus Tille (Geschäftsführer)