

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Ref. Nr.: 050STA-CPD-420002343

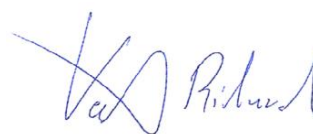
Kenncode des Produkttyps:	MW Rohrschalen gem. EN 14303 WG 050STA
Chargennummer:	siehe Verpackung oder Etikett
Verwendungszweck:	Steinwolle Rohrschalen, Wärmedämmstoff für technische Gebäudeausrüstung und betriebstechnische Anlagen, Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle
Bezeichnung:	ASTRATHERM Steinwoll-Rohrschale alukaschiert
Kontaktanschrift Hersteller:	Watts Insulation GmbH Finkensteiner Strasse 7 A-9585 Gödersdorf-Villach
System der Bewertung:	System 1 + 3
Leistungserklärung:	Die notifizierte Stelle MPA NRW – 0432 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 1 für das Brandverhalten und nach System 3 für die weiteren wesentlichen Eigenschaften vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Technische Spezifikation
Brandklasse	A2 _L s1-d0	EN 14303
Wärmeleitfähigkeit	$\Lambda_{20^{\circ}\text{C}} = 0,035$ $\lambda_{40^{\circ}\text{C}} = 0,037$ $\lambda_{60^{\circ}\text{C}} = 0,040$ $\lambda_{80^{\circ}\text{C}} = 0,043$ $\lambda_{100^{\circ}\text{C}} = 0,047$ $\lambda_{150^{\circ}\text{C}} = 0,057$	
Obere Anwendungsgrenztemperatur	ST(+) ₂₅₀	
Wasseraufnahme	WS1	
Lösliche Chlorid-Ionen	CL14,0	
pH-Wert	pH10,0	



i.V. Stefan Aichholzer
Director Operations



i.A. Richard Katzer
Technical Manager