


n. 50710/9

Issued in accordance with the / *Erstellt gemäß*
REGULATION (EU) No 305/2011 – Construction Products Regulation (CPR)

1. Product type: <i>Produktart:</i>	 TROCELLEN CLASS AL & AL ISOCOMPACT (20÷60mm)	
2. Product Lot n.: <i>Produktlosnr.:</i>	See label <i>Siehe Etikett</i>	
3. Intended use: <i>Vorgesehene Verwendung:</i>	Thermal insulation products for building equipment and industrial installations <i>Thermische Isolierungsprodukte für Gebäudeausrüstung und industrielle Anlagen</i>	
4. Manufacturer: <i>Hersteller:</i>	TROCELLEN ITALIA S.p.A. Via Della Chimica, 21/23 20867 Caponago (MB), Italy	
5. Authorized representative: <i>Bevollmächtigter Vertreter:</i>	Not applicable <i>Nicht zutreffend</i>	
6. System of assessment and verification of constancy of performance as set out in annex V: <i>System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungskonstanz gemäß Anhang V:</i>	System 3 <i>System 3</i>	
7. Notified Body: <i>Notifizierte Stelle:</i>	N° 0987 LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI S.p.A. Via della Quercia, 11- Loc. La Querce - 59100 Prato (PO) EN 14313 EN 16069 Performed determination of product type and issued Classification assessment CE n. ACL/1153-1054/17/CPR/14313-16069 <i>I Bestimmung der Produktart durchgeführt und</i> Klassifikationsbewertung CE n. ACL/1153-1054/17/CPR/14313-16069 erstellt	
8. Declared performance: <i>Erklärte Leistung:</i>	Performance: <i>Leistung:</i>	Harmonized technical specification: <i>Harmonisierte technische Spezifikationen:</i>
Essential characteristics: <i>Wesentliche Merkmale:</i>		
Euroclass reaction to fire EN 13501-1 <i>Klassifizierung des Brandverhaltens EN 13501-1</i>	E EL EFL *	EN 14313 EN 16069
Thermal conductivity λ_D EN 12667 <i>Thermische Leitfähigkeit λ_D EN 12667</i>	0,0389 W/mK	EN 14313 EN 16069
Water absorption EN 1609 <i>Wasseraufnahme EN 1609</i>	WS01 – WL(P)01	EN 14313 EN 16069
Trace quantities of water soluble ions (Cl ⁻) EN 13468 <i>Spuren von wasserlöslichen Ionen (Cl⁻) EN 13468</i>	1 mg/kg	EN 14313
pH value EN 13468 <i>pH-Wert EN 13468</i>	7,5	EN 14313
Water vapour diffusion resistance EN ISO 10456 <i>Wasserdampf-Diffusionswiderstand EN ISO 10456</i>	8000	EN 14313 EN 16069
Maximum service temperature EN 14706 <i>Maximale Betriebstemperatur EN 14706</i>	+90°C	EN 14313
<small>*according to EN 14313 par. 4.2.4 gemäß EN 14313 Absatz 4.2.4</small>		
9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8 <i>Die Leistung des in den Punkten 1 und 2 genannten Produkts stimmt mit der in Punkt 8 angegebenen Leistung überein</i>		

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4
Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des in Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt

Signed for and on behalf of the manufacturer by:
Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Name/*Name:* Idilio Cerfaglia
Position/*Position:* Managing Director
Date/*Datum:* Caponago, 01-04-2018

Signature/*Unterschrift:*

