

TOPROCK

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
RW-PL-G-0050-I
2. Typen-, Chargen-, Serien-Nr. oder sonstige Kennzeichnung zur Identifikation des Bauprodukts: Siehe Etikett TOPROCK MW-EN13162-T2-WS-MU1
3. Vom Hersteller vorgesehene beabsichtigte Anwendung des Bauprodukts gemäß der Anwendung findenden harmonisierten technischen Spezifikation: zur Wärmeisolierung im Bauwesen (ThIB).
4. Name, geschützter Handelsname bzw. geschütztes Warenzeichen sowie Kontaktadresse des Herstellers, erforderlich gemäß Art. 11, Abs. 5: ROCKWOOL[®] Polska Sp. z o.o., ul. Kwiatowa 14, 66131 Cigacice.
5. Bei entsprechenden Fällen Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, dessen Vollmacht die in Art. 12(2) festgelegten Aufgaben umfasst: findet keine Anwendung.
6. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 1 + System 3
7. Die Notifizierte Stelle Nr. 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha, hat die einleitende Typenprüfung sowie die einleitende Kontrolle des Produktionsbetriebs und die Überprüfung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und die Leistungserklärung ausgestellt, Nr 1390-CPR-0072/07/P (Herstellwerk Cigacice), Nr 1390-CPR-0102/08/P (Herstellwerk Malkinla) und führt eine laufende Überwachung, Bewertung und Autorisierung der werkseigenen Produktionskontrolle durch.
8. Findet keine Anwendung.
9. Erklärte Leistung Tabelle 1 sowie Tabelle 2

Tabelle 1

Wesentliche Merkmale	Eintragungen in dieser Norm und anderen europäischen Normen in Bezug auf die wesentlichen Merkmale	Harmonisierte Norm EN 13162:2012	Erklärte Stufe bzw. Klasse / NPD ¹⁾
Brandverhalten	4.2.6 Brandverhalten	Euroklasse - Klasse des Brandverhaltens	A1
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	4.3.13 Freisetzung gefährlicher Stoffe	Auf EU-Ebene noch nicht verfügbar	^{c)}
Schallabsorptionsgrad	4.3.11 Schallabsorption	α_p (AP ²⁾) i α_w , (AWi ²⁾) erklärt	NPD
Trittschallübertragung (für Böden)	4.3.9 Dynamische Steifigkeit	s' ; SD ²⁾ erklärt	NPD
	4.3.10.2 Dicke d_t	d_t erklärt sowie Klasse der Dickentoleranz T6 bzw. T7	NPD
	4.3.10.4 Kompressibilität, c	CPi ²⁾ erklärt	NPD
	4.3.12 Strömungswiderstand	AF, i ²⁾ erklärt	NPD
Direkter Schallabsorptionsgrad	4.3.12 Strömungswiderstand	AF, i ²⁾ erklärt	NPD
Glimmverhalten	4.3.15 Glimmverhalten	Auf EU-Ebene noch nicht verfügbar	^{b)}
Wärmedurchlasswiderstand	4.2.1 Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	R erklärt λ erklärt	Siehe Tabelle 2 0,035W/mK
	4.2.3 Dicke	Ti ²⁾ erklärte Toleranzklasse	T2
Wasseraufnahme	4.3.7.1 Kurzfristige Wasseraufnahme	WS erklärte W_p	$\leq 1\text{kg/m}^2$
	4.3.7.2 Langfristige Wasseraufnahme	WL(P) erklärte $W_{p,0}$	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	4.3.8 Wasserdampfdiffusion	Erklärt μ (MU ²⁾) bzw. Zi ²⁾	MU1
Druckfestigkeit	4.3.3 Druckspannung bzw. Druckbeständigkeit	CS(10) ²⁾ bzw. CS(10Y) ²⁾ erklärt	NPD
	4.3.5 Punktlast	PL(5) ²⁾ erklärt	NPD
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	4.2.7 Leistungsbeständigkeit	Das Brandverhalten wird in Pkt. 4.2.6 erklärt.	Ändert sich nicht im Zeitverlauf.
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterungseinfluss, Alterung/Abbau	4.2.1 Wärmedurchlasswiderstand - Wärmeleitfähigkeit	Erklärtes R i λ .	Ändert sich nicht im Zeitverlauf
	4.2.7 Leistungsbeständigkeit	DS(70,-) erklärt	NPD
	4.3.2 Maßbeständigkeit bei bestimmter Temperatur	relative Veränderung der Dicke	NPD
	4.3.2.2. Maßbeständigkeit unter bestimmten Temperatur- und Feuchtigkeitsbedingungen	DS(70,90) erklärt	NPD
	4.3.2.2. relative Veränderung der Dicke	relative Veränderung der Dicke	NPD
Zug-/Biegefestigkeit	4.3.4 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TRi ²⁾ erklärt	NPD
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	4.3.6 Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC(i ₁ ²⁾ / i ₂ ²⁾ / y) σ_c Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung erklärt X_{ct} und X_{t1}	NPD

¹⁾ Leistung nicht festgestellt; ²⁾ "i" – angezeigte entsprechende Klasse bzw. Stufe; ^{b)} inländische Regelungen sind noch nicht verfügbar; ^{c)} gemäß inländischen Vorschriften; siehe Anweisung zur Sicheren Verwendung

Tabelle 2


Wärmedurchlasswiderstand, R _D														
d(mm)	80	100	120	130	140	150	160	170	180	200	-	-	-	-
R _D (m ² K/W)	2,25	2,85	3,40	3,70	4,00	4,25	4,55	4,85	5,10	5,70	-	-	-	-

ACHTUNG: Der Wert R für die Dicke, der nicht in Tabelle 2 angegeben ist, befindet sich auf dem Produktetikett

10. Die Leistung des in Pkt. 1 und 2 bezeichneten Produktes entspricht der erklärten Leistung gemäß Tabelle 1 und Tabelle 2 in Pkt. 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Pkt. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Frank Christian Bartel
Technischer Leiter Produktion
(Name und Funktion)

Cigacice, 02.01.2014
Ort / Datum


Unterschrift