



Leistungserklärung

Nr.: PG 1600 | 2020-1 DE



gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, Berichtigung (EU) Nr. 568/2014, (EU) Nr. 574/2014

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	GLAPOR PG 1600 CG – EN 13167 – DS(70,90) – CS(Y)1600 – PL(P)0,5 – BS600 – TR150 – CC(2/1,5/50)500 – WS – WL(P) – MU
2. Verwendungszweck(e):	Wärmedämmstoff für Gebäude – Werkmäßig hergestelltes Produkt aus Schaumglas (CG)
3. Hersteller:	GLAPOR Werk Mitterteich GmbH Hüblichstraße 17 95666 Mitterteich Germany
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 3 (Brandverhalten = 4)
6a. Harmonisierte Norm:	EN 13167: 2012 + A1:2015
notifizierte Stelle(n):	1004

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale			Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	W/(mK)	EN 12667	$\leq 0,058$
Dicke	$d_N$	mm	EN 823	$40 - 160 \pm 2$
Länge		mm	EN 822	$600 - 1200 \pm 2$
Breite		mm		$400 - 800 \pm 2$
Brandverhalten			EN 13501-1	A1
Dauerhaftigkeit				NPD
Dimensionsstabilität	DS		EN 1604	DS(70,90)
Druckfestigkeit	CS		EN 826	CS(Y)1600
Punktlast	PL		EN 12430	PL(P)0,5
Biegefestigkeit	BS		EN 12089	BS600
Zugfestigkeit parallel	TP		EN 1608	NPD
Zugfestigkeit senkrecht	TR		EN 1607	TR150
Kriechverhalten	CC		EN 1606	CC(2/1,5/50)300
Kurzzeitige Wasseraufnahme	WS		EN 1609	WS
langzeitige Wasseraufnahme	WL		EN 12087	WL(P)
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	MU		EN 12086	$\mu = \infty$
Wasserdampf-Diffusionswiderstand	Z		EN 12086	NPD
Schallabsorption	AP AW		EN ISO 354	NPD NPD
Freisetzung gefährlicher Stoffe				NPD
Glimmverhalten				NPD

EN 13167: 2012 + A1:2015

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Walter Frank (Geschäftsführer)

Mitterteich, 30.04.2020