

LEISTUNGSERKLÄRUNG (DoP)

Nr. UHP-191017

In Übereinstimmung mit EU-Verordnung Nr. 305/2011 Anhang III



Tycroc OÜ

Pirni 7, 10617, Tallinn, Estland

Tel.: +372 44 27 543

info@tycroc.com

1. Einmaliger Identifizierungscode des Produkttyps, Bezeichnung:	Tycroc UHP Codes: UHP05; UHP16; UHP20
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder sonstiges Element, das die Identifizierung des Bauprodukts ermöglicht, wie im Artikel 11(4) aufgeführt ist:	Extrudiertes Polystyrol (xps) XPS-B2-Br.-Free-100%Virgin-HCFC/CFC Free Infos auf Produktverpackung.
3. Bestimmung/en, die durch den Hersteller des Bauprodukts in Übereinstimmung mit der harmonisierten technischen Beschreibung festgelegt ist/sind:	Extrudierte Polystyrolschaumplatte (xps) zum Einsatz als Wärmedämmung für Gebäuden. EN 13164:2012+A1:2015.
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers, wie im Artikel 11 Absatz 5 vorgesehen ist:	Tycroc OÜ Pirni 7, 10617 Tallinn, Estland Tel.: +372 44 27 543 info@tycroc.com
5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts / der Bauprodukte:	System 3.
6. Bei Leistungserklärung eines Bauprodukts, das mit einem einheitlichen Standard umfasst ist:	URBAN INCERC, notifizierte Stelle Nr. 1841 Einheitlicher Standard: EN13164:2012+A1:2015 Prüfungsbericht Nr. 1306

7. Erklärte Leistungen

Wichtige Eigenschaften	Effizienz	Harmonisierte technische Spezifikationen
Druckfestigkeit, 10 % Deformation	300 kPa Level CS (10/Y) 300	EN 826:2013
Zugfestigkeit	512 kPa	EN 1607:2013
Wärmeleitfaktor (λ)	0,032 W/(m·K)	EN 12667:2002
Wasseraufsaugung bei langem Eintauchen	0,3 % vol.	EN 12087:2013
Brandverhalten	Euroklasse B	EN 13501-1
Toleranz – Länge, Breite, Dicke, Rechtwinklichkeit, Ebenheit	L(2), W(2), T(1), S(1), P(3)	EN 822:2013, EN 823:2013, EN 824:2013, EN 825:2013
Dicke der Alufolie	UHP05 – 0,07 mm (70 μ m) UHP16 – 0,1 mm (100 μ m) UHP20 – 0,1 mm (100 μ m)	-
Wärmewiderstand, R		
UHP05 (1200x600x20 mm) UHP16 (1200x600x25 mm) UHP20 (1200x600x30 mm)	0,625 (m ² ·K/W) 0,781 (m ² ·K/W) 0,938 (m ² ·K/W)	EN 12667:2002

Punkten 1 und 2 ist in Übereinstimmung mit der deklarierten Leistungsfähigkeit, worauf im Punkt 7 hingewiesen wird. Diese Leistungserklärung wurde in alleiniger Verantwortung des im Punkt 4 genannten Herstellers ausgegeben.

Für und im Namen des Herstellers unterzeichnet:



Tanel Tärna, Geschäftsführer Tycroc OÜ
Tallinn, 17.08.2022