

- 1** Eindeutiger Kenncode des Produkttyps E02 01
- 2** Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 **Isover EPS Grey 100**
- 3** Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation Wärmedämmung für Gebäude
- 4** Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.
Počernická 272/96; 108 03 Prag 10
Tschechische Republik
IČO: 25029673, DIČ: CZ 25029673
- 5** Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist nicht relevant
- 6** System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V. AVCP System 3
- 7** Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird (gegebenenfalls Name und Kennnummer der notifizierten Stelle).
Center of Building Construction Engineering Prag, benannte Zertifizierungsstelle Nr. 1390 führte die Bestimmung der Produkt-Typ, eine Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle unter System 3. Die laufende Überwachung, Beurteilung und Auswertung der werkseigenen Produktionskontrolle und ausgestellte Protokoll zum Produkttyp bestimmen. Akkreditiertes Prüflabor als benannte Zertifizierungsstelle Nr. 1390 durchgeführt die Prüfberichte für die anderen relevanten Eigenschaften erklärt.
- 8** Harmonisierten Norm EN 13 163: 2012

Wesentliche Merkmale	Leistung	Abkürzung	Einheit	Erklärte Leistung
Brandverhalten,	Brandverhalten,	RtF	Euroclass	E
Freisetzung gefährlicher Substanzen in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Substanzen in das Gebäudeinnere	-	-	NPD
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	-	-	NPD
Trittschallübertragung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	s'	MN/m ³	NPD
	Dicke	d _l	mm	NPD
	Zusammendrückbarkeit	c	mm	NPD
Luftschalldämmung	Strömungswiderstand	s'	MN/m ³	NPD
Anhaltendes Glimmen	Anhaltendes Glimmen	-	-	NPD
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	R _D	m ² K/W	a)
	Wärmeleitfähigkeit	λ _D	W/m K	0,031
	Dicke	d _N	mm	10-500
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei teilweisem Eintauchen	W _{Ip}	kg/m ²	NPD
	Wasseraufnahme durch völliges Eintauchen	W _{It}	%	5
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	Z	m ² .h.Pa/mg	30-70
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS	kPa	100
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbedingungen	DLT (5)	%	NPD
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	RtF	Euroclass	NPD
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Wärmedurchlasswiderstand	R	m ² K/W	a)
	Wärmeleitfähigkeit	λ	W/m K	0,031
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	-	-	NPD
Zug-/Biegefestigkeit	Biegefestigkeit	BS	kPa	150
	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	kPa	NPD
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit gegen Alterung/Abbau	Langzeit Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	Xct, Xt	mm	NPD
	Langfristige Reduzierung der Dicke	-	-	NPD
	Widerstand gegen Wechsel	FTCI	-	NPD

a) Der Parameter R gilt für die Dicke der Produktpalette der Dicke und thermische Beständigkeit - siehe technische Datenblätter im Internet www.isover.cz

- 9** Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummern 8.

Josef Diblík
Name
Qualitäts- und Technologie-Manager
Funktion


Unterschrift

01.07.2013
Datum
Častolovice
Ort

ISOVER
SAINT-GOBAIN
e-mail: info@isover.cz, www.isover.cz