

GSH

Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V.

Konformitätszertifikat

Auf der Basis von EN 13172, Anhang A

Hiermit wird bestätigt, dass das
Bauprodukt

**Polystyrol-Hartschaum
Wärmedämmplatten
PS 20 SE (EPS 150) 035 DEO, DAA, DAD**

EPS – EN 13163 – T(2) – L(3) – W(3) – S(5) – P(10) – BS200 – CS(10)150 – DS(N)2 – DS(70,-)2 – DLT(2)5
Wärmeleitfähigkeit: Nennwert 0,034 W/(m·K), Bemessungswert 0,035 W/(m·K)
Brandverhalten: Klasse E

des Herstellerwerks
**Termo Organika Sp. z o.o.
ul. Poludniowa 12
PL-67-200 Glogow**

der technischen Spezifikation

**EN 13163:2012+A1:2015
(Geprüfte Eigenschaften siehe Anhang)**

entspricht.

Dieses Zertifikat ist ein freiwilliges Dokument und basiert auf Erstinspektion, fortlaufender Überwachung, Bewertung und Beurteilung der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK), sowie Entnahme von Proben, bevor diese in den Markt gelangen. Die Prüfung der Proben erfolgt gemäß Tabelle A.1 der EN 13172, Anhang A, sowie dem beigefügtem Anhang.

Der Hersteller ist berechtigt, die Bauprodukte mit dem GSH Überwachungszeichen zu kennzeichnen.

Dieses Konformitätszertifikat verliert seine Gültigkeit am **28.02.2021**, wenn kein Verlängerungsvermerk eingetragen ist.

12.03.2020 / 2013 11 1031-1-R4


Leiter der Zertifizierungsstelle
Corth Siegfried

Verlängert bis:

Verlängert bis:



Schildenstraße 24
D-29221 Celle
Notified Body 0919
ÜZ: ÜG 049

Tel +49 (0)5141-88 92 65
Fax +49 (0)5141-88 92 67
www.gsh.eu
info@gsh.eu

GSH

Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V.

Anhang des Zertifikats 1031-1-R4

Geprüfte Eigenschaften:

Eigenschaft	Anforderung
Dicke	± 2 mm
Länge und Breite	± 3 mm
Rechtwinkligkeit	± 5 mm
Ebenheit	± 10 mm
Wärmeleitfähigkeit	Nennwert 0,034 W/(m·K) Bemessungswert 0,035 W/(m·K)
Dimensionsstabilität bei Normalklima	± 0,2 %
Dimensionsstabilität bei 70° C	± 2 %
Verformung DLT (2)5	± 5 %
Biegefestigkeit	≥ 200 kPa
Druckspannung	≥ 150 kPa
Brandverhalten	EN 13501-1, Klasse E
Brandverhalten	DIN 4102, B1

Dieses Konformitätszertifikat verliert seine Gültigkeit am **28.02.2021**, wenn kein Verlängerungsvermerk eingetragen ist.

12.03.2020 / 2013 11 1031-1-R4


Leiter der Zertifizierungsstelle
Corth Siegfried

Verlängert bis:

Verlängert bis:



Schildenstraße 24
D-29221 Celle
Notified Body 0919
ÜZ: ÜG 049

Tel +49 (0)5141-88 92 65
Fax +49 (0)5141-88 92 67
www.gsh.eu
info@gsh.eu