

GSH **Güteschutzgemeinschaft** **Hartschaum e.V.**

Konformitätszertifikat

Auf der Basis von EN 13172, Anhang A

Hiermit wird bestätigt, dass das
Bauprodukt

Polystyrol-Hartschaum
Wärmedämmplatten (WDVS-Platten)
PS 100 (EPS 100)

EPS – EN 13163 – T(1) – L(2) – W(2) – S(2) – P(5) – DS(N)5 – DS(70,-)3 – DLT(1)5 – BS150 – CS(10)100 – TR150
Wärmeleitfähigkeit: Nennwert 0,034 W/(m·K), Brandverhalten: Euroklasse E
Scherfestigkeit ≥ 50 kPa, Schermodul ≥ 1000 kPa
Anwendungstyp nach DIN 4108-10: WAP

des Herstellerwerks

YETICO S.A.
ul. Mosiezna 14
PL-66-432 Gorzow Wielkopolski

der technischen Spezifikation

EN 13163:2012+A1:2015
(Prüfplan 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 **30.06.2027**.

15.06.2026 /2014 11 1086-R8


Leiter der Zertifizierungsstelle
Corni Siegfried



GSH e. V.
Schildenstraße 24
D-29221 Celle
+49 (0) 51 41-88 92 65



info@gsh.eu
www.gsh.eu
Notified Body 0919
ÜZ: ÜG 049

GSH Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V.

Anhang des Zertifikates 1086-R8

Prüfplan:

Eigenschaft	Anforderung	Prüfhäufigkeit
Länge und Breite	L(2)-W(2): $\pm 2 \text{ mm}$	2 x jährlich
Dicke	T(1): $\pm 1 \text{ mm}$	
Rechtwinkligkeit	S(2): $\pm 2 \text{ mm/m}$	
Ebenheit	P(5): $\pm 5 \text{ mm}$	
Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5: $\pm 0,5 \%$	
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(70,-)3: $\pm 3 \%$	
Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS(10)100: $\geq 100 \text{ kPa}$	
Biegefestigkeit	BS150: $\geq 150 \text{ kPa}$	
Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT(1)5: $\leq 5 \%$	
Zugfestigkeit senkrecht zur Platten-ebene	TR150: $\geq 150 \text{ kPa}$	
Scherfestigkeit	SS50: $\geq 50 \text{ kPa}$	2 x jährlich
Schermodul	GM1000: $\geq 1000 \text{ kPa}$	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D = 0,034 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$	2 x jährlich
Brandverhalten	EN 13501-1, Klasse E	1 x jährlich
Brandverhalten	DIN 4102-B1	1 x jährlich

Dieses Konformitätszertifikat verliert seine Gültigkeit am **30.06.2027**.

15.06.2026 /2014 11 1086-R8


 Leiter der Zertifizierungsstelle
 Corth Siegfried



GSH e. V.
 Schildenstraße 24
 D-29221 Celle
 +49 (0) 51 41-88 92 65



info@gsh.eu
 www.gsh.eu
 Notified Body 0919
 ÜZ: ÜG 049