

# GSH Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V.

## Konformitätszertifikat

Auf der Basis von EN 13172, Anhang A

Hiermit wird bestätigt, dass das  
Bauprodukt

**Polystyrol-Hartschaum  
Wärmedämmplatten  
PS 100 (EPS 100) – 032**

EPS – EN 13163 – T(1) – L(2) – W(2) – S(2) – P(5) – DS(N)2 – DS(70,-)2 – DLT(1)5 – BS150 – CS(10)100 – TR150  
Wärmeleitfähigkeit: Nennwert 0,031 W/(m·K), Brandverhalten: Euroklasse E  
Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DAD, DAA dm, DEO dm, WAA dm, 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 **31.05.2024**, wenn kein Verlängerungsvermerk eingetragen ist.

15.05.2023 / 2012 11 1018-1-R8

  
Leiter der Zertifizierungsstelle  
Corth Siegfried



**31. Mai 2025**





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 Zertifikates 1018-1-R8



#### Prüfplan:

Eigenschaft	Anforderung	Prüfhäufigkeit
Länge und Breite	L(2)-W(2): ± 2 mm	2 x jährlich
Dicke	T(1): ± 1 mm	
Rechtwinkligkeit	S(2): ± 2 mm/m	
Ebenheit	P(5): ± 5 mm	
Dimensionsstabilität im Normklima	DS(N)2: ± 0,2 %	
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(70,-)2: ± 2 %	
Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS(10)100: ≥ 100 kPa	
Biegefestigkeit	BS150: ≥ 150 kPa	
Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT(1)5: ≤ 5 %	
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR150: ≥ 150 kPa	1 x jährlich
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D = 0,031 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$	
Brandverhalten	EN 13501-1, Klasse E	

Dieses Konformitätszertifikat verliert seine Gültigkeit am **31.05.2024** wenn kein Verlängerungsvermerk eingetragen ist.

15.05.2023 / 2012 11 1018-1-R8

  
 Leiter der Zertifizierungsstelle  
 Corni Siegfried


 Verlängert bis: **31. Mai 2025**  


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