

GSH Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V.

Konformitätszertifikat

Auf der Basis von EN 13172, Anhang A

Hiermit wird bestätigt, dass das
Bauprodukt

**Polystyrol-Hartschaum Wärmedämmplatten (Automatenware)
Perimeterdämmplatte Premium 3000 und Sockeldämmplatte**

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,034 W/(m·K),
Brandverhalten: Klasse E

EPS-EN13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-DS(N)2-DS(70,-)3-CS(10)150-BS200-DLT(2)5-WL(T)3-WD(V)5-FTCD10

des Herstellerwerks

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

der technischen Spezifikation

EN 13163:2012+A1:2015

(Prüfplan siehe Anhang)

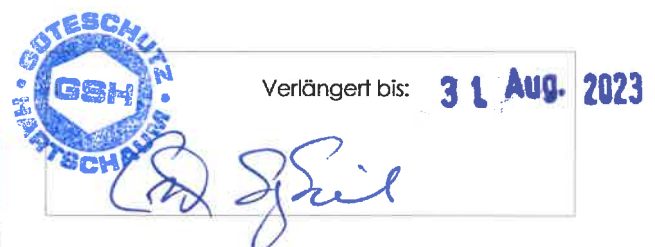
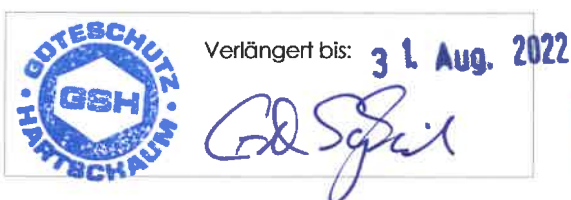
entspricht.

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 beigefügten Anhang.

Der Hersteller ist berechtigt, die Bauprodukte mit dem GSH Überwachungszeichen zu kennzeichnen. Dieses Konformitätszertifikat verliert seine Gültigkeit am **31.08.2021**, wenn kein Verlängerungsvermerk eingetragen ist.

14.08.2020 / 2009 12 944-R5

Stellv. Leiter der Zertifizierungsstelle
Stefan Struck



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 944-R5

Prüfplan:

| Eigenschaft | Anforderung | Prüfhäufigkeit |
|---|---|----------------|
| Länge und Breite | L(3)-W(3): $\pm 0,6 \%$ oder $\pm 3 \text{ mm}^1$ | 2x jährlich |
| Dicke | T(2): $\pm 2 \text{ mm}$ | |
| Rechtwinkligkeit | S(5): $\pm 5 \text{ mm/m}$ | |
| Ebenheit | P(5): $\pm 5 \text{ mm}$ | |
| Dimensionsstabilität im Normklima | DS(N)2: $\pm 0,2 \%$ | |
| Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen | DS(70,-)3: $\pm 3 \%$ | |
| Druckspannung bei 10 % Stauchung | CS(10)150: $\geq 150 \text{ kPa}$ | |
| Biegefestigkeit | BS200: $\geq 200 \text{ kPa}$ | |
| Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung | DLT(2)5: $\leq 5 \%$ | |
| Wasseraufnahme Eintauchen | WL(T)3: $\leq 3 \text{ Vol.-%}$ | |
| Wasseraufnahme Diffusion | WD(V)5: $\leq 5 \text{ Vol.-%}$ | |
| Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung | FTCD10: $\leq 10 \text{ Vol.-%}$ | |
| Nennwert der Wärmeleitfähigkeit | $\lambda_D = 0,034 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ | 1 x jährlich |
| Brandverhalten | EN 13501-1, Klasse E | |

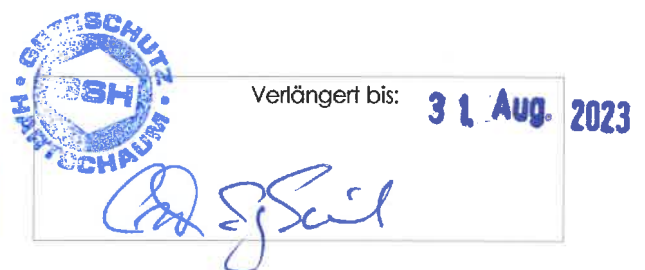
¹ Der größere numerische Wert ist maßgebend.

Dieses Konformitätszertifikat verliert seine Gültigkeit am **31.08.2021**, wenn kein Verlängerungsvermerk eingetragen ist.

14.08.2020 / 2009 12 944-R5

Stellv. Leiter der Zertifizierungsstelle
Stefan Struck

Stefan Struck



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