

# 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 100) einseitig nachbeschichtet**

**IZOROL-PP  
IZOROL-PE  
IZOROL-L  
IZOROL-PPK  
IZOROL-PPW**

EPS – EN 13163 – T(2) – L(3) – W(3) – S(5) – P(10) – DS(N)5 – DS(70,-)2 – DLT(1)5 – BS150 – CS(10)100  
Wärmeleitfähigkeit: Nennwert 0,037 W/(m·K), Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DEO dm  
des Herstellerwerks

**Kotar Sp. z o.o.  
ul. Kościuszki 33  
PL-56-100 Wołów**


der technischen Spezifikation

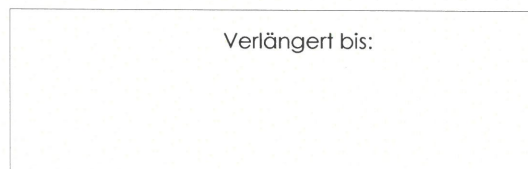
**EN 13163:2012+A1:2015  
(Prüfplan siehe Anhang)**

entspricht.

Dieses Konformitätszertifikat verliert seine Gültigkeit am **31.03.2024**, wenn kein Verlängerungsvermerk eingetragen ist.

30.03.2023 / 2010 14 963-1-R9

  
Leiter der Zertifizierungsstelle  
Corth Siegfried



Schildenstraße 24  
D-29221 Celle  
Notified Body 0919  
ÜZ: UG 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 963-1-R9

#### Prüfplan:


Eigenschaft	Anforderung	Prüfhäufigkeit
Länge und Breite	± 3 mm	1x jährlich
Rechtwinkligkeit	± 5 mm	1x jährlich
Ebenheit	± 10 mm	1x jährlich
Dicke	± 2 mm	1x jährlich
Wärmeleitfähigkeit	Nennwert 0,037 W/(m*K)	1x jährlich
Dimensionsstabilität bei Normalklima	≤ 5%	1x jährlich
Dimensionsstabilität bei 70° C	≤ 2%	1x jährlich
Formbeständigkeit bei Temperatur und Last	≤ 5%	1x jährlich
Druckfestigkeit	≥ 100 kPa	1x jährlich
Biegefestigkeit	150 kPa	1x jährlich
Brandverhalten	EN 13501-1, Klasse E	1x jährlich

Dieses Konformitätszertifikat verliert seine Gültigkeit am **31.03.2024**, wenn kein Verlängerungsvermerk eingetragen ist.

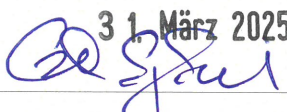
30.03.2023 / 2010 14 963-1-R9

  
 Leiter der Zertifizierungsstelle  
 Cortth Siegfried

Verlängert bis:



**31. März 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