

ZERTIFIKAT

Zertifikatsnummer: **035-FIW-1-387.0-03**

Zertifikatsinhaber: **BASF SE - Produkt- und Branchenservice Styrodur® Globale
Geschäftseinheit Schäume
Carl-Bosch-Str. 38
67056 Ludwigshafen, Deutschland**

Herstellwerk: **BASF SE - Produkt- und Branchenservice Styrodur®, Globale
Geschäftseinheit Schäume
67056 Ludwigshafen, Deutschland**

Produktart: **"Styrodur 4000 CS"**

Produktbeschreibung: **Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrol
(XPS) nach EN 13164:2012+A1:2015 als Wärmedämmstoff für
Gebäude,
XPS mit beidseitiger Schäumhaut und Stufenfalz, Farbe: grün
(Details siehe Anhang)**

Grundlage der
Zertifizierung: **Europäisches INSULATION KEYMARK Zertifizierungsprogramm
für Wärmedämmprodukte Revision: 2.1**



FIW-1-387.0-03

Zertifizierte Eigenschaften: **Alle Eigenschaften einmal pro Jahr pro Stufe bzw. Klasse und
Nennwert durch eine notifizierte Prüfstelle geprüft. Regelmäßige
Entnahme von Produkten und Überwachung der werkseigenen
Produktionskontrolle durch die bevollmächtigte Zertifizierungs-
stelle.**

Dieses Zertifikat berechtigt zur Führung des obenstehenden Konformitätszeichens in Verbin-
dung mit der Zertifikatsnummer **035-FIW-1-387.0-03**. Das Zertifikat wurde erstmals am
25.02.2017 ausgestellt, wird nach erfolgreicher Prüfung bestätigt und bleibt gültig, solange sich
die Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle, das Produkt und die Herstellbedin-
gungen im Werk nicht wesentlich ändern, längstens jedoch bis 31.12.2025.

Gräfelfing, 04.12.2024



Zertifizierungsstelle

Dr. Andreas Schmeller
Dr. Andreas Schmeller

Eine auszugsweise Veröffentlichung des Keymark Zertifikates in Druckschriften ist nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung des
FIW München zulässig. Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Zertifizierungsstelle. Die Akkreditierung gilt nur
für den in der Urkundenanlage D-ZE-14116-01-00 aufgeführten Akkreditierungsumfang.

Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München
Lochamer Schlag 4 · 82166 Gräfelfing · Deutschland

Telefon: +49 89 858000 · Telefax: +49 89 8580040
E-Mail: info@fiw-muenchen.de · Internet: www.fiw-muenchen.de



Anhang zum Zertifikat

035-FIW-1-387.0-03

Produkt: **"Styrodur 4000 CS"**

Produktbeschreibung: Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrol (XPS) nach EN 13164:2012+A1:2015 als Wärmedämmstoff für Gebäude,
XPS mit beidseitiger Schäumhaut und Stufenfalz, Farbe: grün

Hersteller: BASF SE - Produkt- und Branchenservice Styrodur® Globale Geschäftseinheit Schäume,
Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, Deutschland

Im Herstellwerk: BASF SE - Produkt- und Branchenservice Styrodur®, Globale Geschäftseinheit Schäume,
67056 Ludwigshafen, Deutschland

Styrodur 4000 CS:

Dickenbereich mm	Wärmeleitfähigkeit Nennwert λ_D W/(m·K)	Brand- klasse	Stufe Druck- spannung/ -festigkeit kPa	Bezeichnungsschlüssel
$60 \leq d < 100$	0,035	E	500	XPS-EN 13164-T1-CS(10Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-CC(2/1,5/50)180
$100 \leq d \leq 140$	0,035	E	500	XPS-EN 13164-T1-CS(10Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)1-FTCD1-CC(2/1,5/50)180

Gräfelfing, 04.12.2024



Zertifizierungsstelle

Dr. Andreas Schmeller