

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**



035

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 Zertifizierungsstelle.**

Dieses Zertifikat berechtigt zur Führung des obenstehenden Konformitätszeichens in Verbindung 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 Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich ändern, längstens jedoch bis 31.12.2024.

Gräfelfing, 18.12.2023

Zertifizierungsstelle

Dr. Andreas Schmeller



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 $W/(m \cdot K)$	Brandklasse	Stufe Druckspannung/ -festigkeit kPa	Bezeichnungsschlüssel
$60 \leq d \leq 100$	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
$100 < d \leq 140$	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, 18.12.2023



Zertifizierungsstelle

Dr. Andreas Schmeller