

Leistungserklärung für das Bauprodukt Sto-Perlite-Innendämmplatte 045

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD1425 Sto-Perlite-Innendämmplatte 045
Verwendungszweck(e)	Wärmedämmprodukt für Gebäude
Hersteller	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 1 (Brandverhalten) System 3 (gilt für alle anderen "Wesentlichen Merkmale" in der Tabelle)
Harmonisierte Norm	nach ETA
Notifizierte Stelle(n)	MPA NRW 0432
Europäisches Bewertungsdokument	EAD 040010-00-1201
Europäische Technische Bewertung	See ETA-15/0004
Technische Bewertungsstelle	Nicht relevant
Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation	Nicht relevant

Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EAD 040010-00-1201
Schallabsorptionsgrad α_w	NPD	EAD 040010-00-1201
Wärmedurchlasswiderstand	siehe Etikett	EAD 040010-00-1201
Biegefestigkeit	≥ 120 kPa	EAD 040010-00-1201
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	max $\pm 0,5\%$ (23 °C, 90% rel. Feuchte und 70 °C, 50% rel. Feuchte)	EAD 040010-00-1201
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,045 W/(m*K) (50 mm $\leq$ Dn < 120 mm)	EAD 040010-00-1201
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,044 W/(m*K) (120 mm $\leq$ Dn < 200 mm)	EAD 040010-00-1201
Druckfestigkeit	≥ 200 kPa	EAD 040010-00-1201
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 80 kPa	EAD 040010-00-1201

NPD = no performance determined

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Unterschrift Francisco Ramos

Diese Abschrift wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

06.08.2026

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

Die aktuell gültige Fassung der Leistungserklärung ist unter www.sto.com/ce elektronisch abrufbar.



Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

0101-0167-1

19

0432

PROD1425 Sto-Perlite-Innendämmplatte 045

Wärmedämmprodukt für Gebäude

Brandverhalten	A1
Schallabsorptionsgrad α_w	NPD
Wärmedurchlasswiderstand	siehe Etikett
Biegefestigkeit	≥ 120 kPa
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	max $\pm 0,5\%$ (23 °C, 90% rel. Feuchte und 70 °C, 50% rel. Feuchte)
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,045 W/(m*K) (50 mm $\leq$ Dn < 120 mm)
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,044 W/(m*K) (120 mm $\leq$ Dn < 200 mm)
Druckfestigkeit	≥ 200 kPa
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 80 kPa