

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. CPR-DE1/0146.1

- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **MAPELIGHT THERMO**
- 2) Verwendungszwecke: **Dämmprodukt zur Wärmedämmung von Gebäudekonstruktionen (ausgenommen Böden) geschützt vor Benetzung, Witterungseinflüssen und Feuchtigkeit**
- 3) Hersteller: **MAPEI GmbH – Schwarzer Weg 3 – 39356 Weferlingen (Deutschland) www.mapei.de**
- 4) Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 1 (für das Brandverhalten)
System 3 (für alle anderen Merkmale)
- 5) Europäische Bewertungsdokument: **EAD 040635-00-1201, Version 10/2017**
 Europäische Technische Bewertung: **ETA-23/0197 vom 02 April 2023**
 Ausstellende technische Bewertungsstelle: **TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s. p.**
 Notifizierte Stellen: **TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s. p., Nr. 1020**
- 6) Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistungen
Brandverhalten:	A2-s1,d0
Inhalt, Emission und/oder Freisetzung gefährlicher Substanzen:	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit:	NPD
Druckspannung bei 10% Dehnung:	500 kPa
Druckkriechen:	NPD
Dicke und Kompressibilität:	NPD
Dimensionsstabilität:	NPD
Punktlast:	NPD
Alkalibeständigkeit:	NPD
Schlaggeräuschreduzierung:	NPD
Dynamische Steifigkeit:	NPD
Partikelgrößenverteilung von EPS:	NPD
Wasseraufnahme:	NPD
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda_{10, \text{ trocken, } 90/90}: 0,1014 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
Dichte von frischem Mörtel:	NPD
Gebundene EPS-Dichte:	351 - 429 kg/m³
Schüttdichte der trockenen Mischung aus granuliertem Polystyrol und Verbindung:	230 - 311 kg/m³
Feuchtaufnahme:	NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht 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:

Frank Sommer - Mapei GmbH, Leiter Qualitätsmanagement

Weferlingen, 24/04/2023

Mapei GmbH

Frank Sommer | Qualitätsmanagement

REACH-Informationen: Die Informationen gemäß Artikel 31 bzw. Artikel 33 der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und nachfolgenden Änderungen sind im Sicherheitsdatenblatt angegeben, das MAPEI zusammen mit dieser aktuellen Leistungserklärung auf der Website zur Verfügung stellt.

Die LE ist als Pdf-Datei auf der MAPEI-Webseite verfügbar.

Überarbeitungshinweis 0:	Erste Ausgabe
--------------------------	---------------

MAPELIGHT THERMO
CE Kennzeichnung
Anhang der LE Nr. CPR-DE1/0146.1

 1020	 MAPEI GmbH Schwarzer Weg 3 – 39356 Weferlingen (Deutschland) www.mapei.de
23 CPR-DE1/0146.1 EAD 040635-00-1201 MAPELIGHT THERMO <i>Dämmprodukt zur Wärmedämmung von Gebäudekonstruktionen (ausgenommen Böden) geschützt vor Benetzung, Witterungseinflüssen und Feuchtigkeit</i>	
Brandverhalten: Inhalt, Emission und/oder Freisetzung gefährlicher Substanzen: Wasserdampfdurchlässigkeit: Druckspannung bei 10% Dehnung: Druckkriechen: Dicke und Kompressibilität: Dimensionsstabilität: Punktlast: Alkalibeständigkeit: Schlaggeräuschreduzierung: Dynamische Steifigkeit: Partikelgrößenverteilung von EPS: Wasseraufnahme: Wärmeleitfähigkeit: Dichte von frischem Mörtel: Gebundene EPS-Dichte: Schüttdichte der trockenen Mischung aus granuliertem Polystyrol und Verbindung: Feuchtigkeitsaufnahme:	A2-s1,d0 NPD NPD 500 kPa NPD NPD NPD NPD NPD NPD NPD NPD NPD NPD NPD $\lambda_{10, trocken, 90/90}$: 0,1014 W/(m·K) NPD 351 - 429 kg/m ³ 230 - 311 kg/m ³ NPD

Anmerkung:

MAPEI stellt die aktuelle Anlage zusammen mit der Leistungserklärung bereit, um die Benutzung der CE-Kennzeichnung für die internationalen Kunden zu vereinfachen. Die beigefügte CE-Kennzeichnung kann geringfügig von der auf der jeweiligen Verpackung oder Dokumentation abgedruckten Kennzeichnung abweichen. Ursachen hierfür sind:

- NPD-Werte (Kennwert nicht festgelegt) können bei der CE-Kennzeichnung weggelassen werden,
- Grafik Anpassungen aufgrund von Platzmangel auf der Verpackung oder dem verwendeten Druckverfahren,
- Andere Ausdrucksweise (die gleiche Verpackung kann von mehreren Ländern geteilt werden),
- Das Produkt ist bereits auf Lager, wenn die Aktualisierung der CE-Kennzeichnung durchgeführt wird,
- Druckfehler.