

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
nach EU-Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011 gem. Anhang III

für das Produkt: **Capatect Perimeterdämmplatte 115**

Nr.: **LL\_17\_001\_0246**

*Produkttyp:*

Perimeter- und Sockeldämmplatte EPS nach DIN EN 13163:2012 + A1:2015  
bis 3 m Untererbereich

*Verwendungszweck:*

Wärmedämmstoff für Gebäude

*Herstellername und Kontaktanschrift:*

**CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH, Roßdörfer Straße 50, D-64372 Ober-Ramstadt**

*System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäß Anhang V:*

System 3

*Die notifizierte Stelle*

FIW München / NB 0751

*hat die Erstprüfung des Produktes (ITT) hinsichtlich der Erklärten Leistung (s. nachfolgende Tabelle) nach dem System 3 vorgenommen.*

*Erklärte Leistung:*

| <i>Wesentliche Merkmale</i>  | <i>Leistung</i>                    | <i>Harmonisierte technische Spezifikation</i> |
|--|------------------------------------|---|
| Wärmeleitfähigkeit<br>• Wärmedurchlasswiderstand $R_D$<br>• Nennwert $\lambda_D$ | siehe Etikett<br><br>0,033 W/(m·K) | DIN EN 13163:2012<br>+ A1:2015                |
| Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen          | DS(70,-)3; $\leq 3 \%$             |   |
| Dimensionsstabilität bei Normalklima   | DS(N)2; $\pm 0,2 \%$               |   |
| Biegefestigkeit  | BS200; $\geq 200 \text{ kPa}$      |   |
| Druckfestigkeit  | CS(10) 150; $\geq 150 \text{ kPa}$ |   |
| Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbelastung                        | DLT(2)5; $\leq 5 \%$               |   |

| <i>Wesentliche Merkmale</i>                 | <i>Leistung</i> | <i>Harmonisierte technische Spezifikation</i> |
|---|-----------------|---|
| Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene    | NPD             | DIN EN 13163:2012<br>+ A1:2015                |
| Scherfestigkeit                             | NPD             |   |
| Schermodul                                  | NPD             |   |
| Wasserdampfdiffusion                        | NPD             |   |
| Wasseraufnahme bei vollständigem Eintauchen | WL(T)3; ≤ 3 %   |   |
| Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion  | WD(V)5; ≤ 5 %   |   |
| Brandverhalten                              | E               |   |

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:

i.V. Hardy Rüdiger, Leiter Zentrale Bautechnik



Ober-Ramstadt, den 12.05.2017