

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **POLARIS F1 mit einer Dicke  $\geq 2,0$  mm**
2. Verwendungszweck(e): **HPL Laminat für Innenwand und Deckenverkleidung**
3. Hersteller: **ABET LAMINATI spa - Viale Industria, 21 - 12042 BRA (CN) - Italy  
Tel. +39 0172 419 111 - Fax: +39 0172 431571 - Email: abet@abet-laminati.it**
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 1**
5. Harmonisierte Norm: **EN 438-7: 2005**
6. Notifizierte Stelle: **CSI SpA - n° 0497**
7. Erklärte Leistungen

| Notwendigen Charakteristika  | Eigenschaften  |                               |                        |
|--|--|-------------------------------|------------------------|
| <b>Brandverhalten</b>  | B-s1,d0 Dicke $\geq 10$ mm<br>befestigt auf einem Aluminiumunterkonstruktion, ohne<br>isolierende Zwischenlage<br><br>D-s2,d1 $2 \text{ mm} \leq \text{Dicke} < 10 \text{ mm}$<br>befestigt auf einem Aluminiumunterkonstruktion, ohne<br>isolierende Zwischenlage |                               |                        |
| <b>Feuerfestigkeit</b>   | NPD  |                               |                        |
| <b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>  | NPD  |                               |                        |
| <b>Auszugswiderstand von Befestigungen</b>   | 250 N (2 mm)<br>1000 N (4 mm)  | 2000 N (6 m)<br>3000 N (8 mm) | 4000 N ( $\geq 10$ mm) |
| <b>Direkte Schallisolierung</b>  | NPD  |                               |                        |
| <b>Biegefestigkeit</b>   | BESTANDEN  |                               |                        |
| <b>Temperatur Widerstand/Ableitfähigkeit</b>   | NPD  |                               |                        |
| <b>Formaldehyd Emission</b>  | Class E1   |                               |                        |
| <b>Schallabsorption</b>  | NPD  |                               |                        |
| <b>Haltbarkeit</b><br>Widerstand gegenüber Eintauchen in<br>siedendes Wasser<br>Dichte | BESTANDEN<br>$\geq 1350 \text{ kg/m}^3$  |                               |                        |

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:  
Bra, 28/07/2021



Luciano Menegaldo  
Technischer Service