

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **POLARIS F1 met een dikte $\geq 2,0$ mm**
2. Beoogde gebruiken: **HPL-laminaat gebruikt als wand- en plafondafwerking voor binnen**
3. Fabrikant: **ABET LAMINATI spa - Viale Industria, 21 - 12042 BRA (CN) - Italy**
Tel. +39 0172 419 111 - Fax: +39 0172 431571 – E-mail: abet@abet-laminati.it
4. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: **systeem 1**
5. Geharmoniseerde norm: **EN 438-7: 2005**
6. Aangemelde instantie: **CSI SpA - n° 0497**
7. Aangegeven prestaties

Hoofdkenmerken	Prestaties	
Brandreactie	B-s1,d0 Dikte ≥ 10 mm Gemonteerd op aluminium buisvormige staven zonder een isolerende laag ertussen D-s2,d1 $2 \text{ mm} \leq \text{Dikte} < 10$ mm Gemonteerd op aluminium buisvormige staven zonder een isolerende laag ertussen	
Brandweerstand	NPD	
Waterdampdoorlaatbaarheid	NPD	
Weerstand tegen bevestigingen	250 N (2 mm) 1000 N (4 mm) 2000 N (6 m)	3000 N (8 mm) 4000 N (≥ 10 mm)
Directe akoestische isolatie	NPD	
Buigtreksterkte	PASS	
Thermische weerstand /geleidbaarheid	NPD	
Formaldehyde emissie	Klasse E1	
Geluidsabsorptie	NPD	
Duurzaamheid <i>Weerstand tegen onderdompeling in kokend water</i> Dichtheid	PASS $\geq 1350 \text{ kg/m}^3$	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:
Bra, 28/07/2021



Luciano Menegaldo
Technology Service