



TECHNISCH GEGEVENSBLAD

Puraboard

Linea T&G

Puraboard Linea T&G

WANDBEKLEDINGSPLANK · POLYURETHAANSCHUIM

Puraboard Linea T&G is een decoratieve wandbekledingsplank van polyurethaanschuim met een tand-en-groefprofiel en een houteffect-oppervlak. Dit gegevensblad vermeldt de brandreactieclassificatie en de onderliggende testresultaten, beoordeeld volgens EN 13501-1.

PLANKMAAT

10,9 tot 16,4 mm

MATERIAAL

Polyurethaanschuim

HOUTGEHALTE

0%

BRANDREACTIE

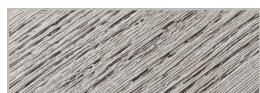
D-s3,d0

01

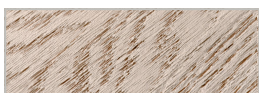
— UITERLIJK

Oppervlak & kleur

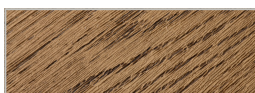
Verfijnd houteffect-oppervlak, verkrijgbaar in vijf kleuren. De kleur is UV-stabiel voor gebruik buiten.



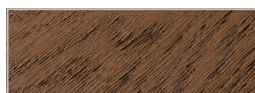
CASHMERE



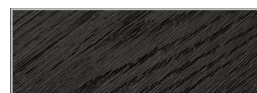
SANDSTONE



GOLDEN TEAK



CHESTNUT



CHARCOAL BLACK

02

— DUURZAAMHEID

Milieu

Levensduur	> 20 jaar
Recycleerbaarheid	Recycleerbaar
Houtgehalte	0%
Materiaal	Polyurethaanschuim



The mark of
responsible forestry

FSC™ C226444

Productidentificatie

EIGENSCHAP	WAARDE
Productnaam	Puraboard Linea T&G
Producttype	Decoratieve wandbekledingsplank van polyurethaanschuim
Profiel	Tand en groef
Getest diktebereik	10,9 tot 16,4 mm
Geteste oppervlaktedichtheid	11,5 kg/m ²
Getest oppervlak	Houteffect
Beoogd eindgebruik	Wandpaneel
Classificatienorm	EN 13501-1:2018
Eindclassificatie	D-s3,d0

Brandclassificatie & resultaten

TESTPARAMETER	RESULTAAT	NORM / CRITERIUM
Brandreactieklasse	D-s3,d0	EN 13501-1:2018
Brandgroeisnelheid (FIGRA)	380,9 W/s	EN 13823 · ≤ 750 W/s (klasse D)
Totale warmteafgifte (THR600s)	19,9 MJ	EN 13823
Zijdelingse vlamuitbreiding	Geen tot de rand	EN 13823 · geen grens voor klasse D
Rookgroeisnelheid (SMOGRA)	324,9 m²/s²	EN 13823 · rookklasse
Totale rookproductie (TSP600s)	1083,7 m²	EN 13823 · rookklasse
Rookclassificatie	s3	EN 13501-1 · boven grenzen s1 / s2
Brandende druppels / deeltjes	Geen (d0)	EN 13823
Ontvlambaarheid (randvlam, 30 s)	Geen verticale uitbreiding > 150 mm	EN ISO 11925-2 · 12 proeven

OPMERKING

De classificatie geldt voor het geteste product en de geteste montageconfiguratie. FIGRA en THR zijn de brandgroeimaten die aan het klasse D-resultaat ten grondslag liggen.

Configuratie & toepassingsgebied

EIGENSCHAP	WAARDE
Montagemethode	Mechanisch bevestigd
Ondergrond	Calciumsilicaatplaat
Ondergrond dikte / dichtheid	≈ 9 mm · ≈ 900 kg/m ³
Voegopstelling	Opgenomen in de lange vleugel
Blootgesteld oppervlak	Houteffect
Geldige ondergronden (toepassingsgebied)	A1- of A2-ondergronden
Geldige bevestiging / voeg	Mechanische bevestiging · met voeg
Geldig eindgebruik	Wandpaneel

OPMERKING

Testmethoden: EN 13823 (single burning item), EN ISO 11925-2 (ontvlambaarheid), geclassificeerd volgens EN 13501-1:2018.

PuraComposite™

SUSTAINABLE SOLUTIONS

ONZE VESTIGINGEN

Ierland

20 Harcourt Street
D02 H364
Dublin

Tel: +353 1 525 9768

sales@puracomposite.com

Verenigd Koninkrijk

85 Great Portland Street
W1W 7LT
London

Tel: +44 20 3930 9454

sales@puracomposite.co.uk

Nederland

Europark Allee 1
7742 NA
Coevorden

Tel: +31 524 51 53 87

sales@puracomposite.nl