



LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI S.p.A.
 I-59100 PRATO - Loc. La Querce - Via della Quercia, 11
 Tel. +39 0574 575320 - Fax +39 0574 575323
 e . mail : lapi@laboratoriolapi.it
 web site : www.laboratoriolapi.it



• ORGANISMO NOTIFICATO IN CONFORMITÀ A REGOLAMENTO PRODOTTI DA COSTRUZIONE 305/2011/EU
 • ORGANISMO NOTIFICATO IN CONFORMITÀ A DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DIR. 89/686/CEE
 • ORGANISMO NOTIFICATO DIRETTIVA NAVALE MED 96/98 EC
 • MEMBRO EGOLF e UNIFER
 • RICONOSCIUTO USCG ADMINISTRATION
 • RICONOSCIUTO CERTIFER
 • RICONOSCIUTO ITALCERTIFER
 • CERTIFICATO REGISTRO AERONAUTICO ENAC CIT 1013/L
 • AUTORIZZAZIONE MINISTERO INTERNO D.M. 26/03/85
 • ACCREDITATO ACCREDIA N 0086
 • RICONOSCIUTO DIR. 96/98 EC MARINE EQUIPMENT - BUREAU VERITAS - DNV - LLOYD'S REGISTER
 • PROVE SU AUTOVEICOLI AI SENSI DELLA DIRETTIVA 95/28 CE E REG. 118
 • AUTORIZZATO BHF CALIFORNIA, CARB CALIFORNIA, CPSC USA
 • AUTORIZZATO VKF SVIZZERA E EBA GERMANIA



Spettabile
TARKETT S.p.A.
 Strada Sant'Anna, 6
 05035 - NARNI SCALO (TR)

Prato, 03/10/2016
 Rif. 1614/16/AC

In riferimento alle Vs. richieste, Vi rimettiamo in allegato ns. Rapporto di Prova in doppia lingua (italiano/inglese), contenente i risultati della prova effettuata su Vs. materiale:

With reference to your order, please find enclosed our Test Report in double language (italian/english), containing the results of the test effected on your material:

Denominazione commerciale <i>Trade name</i>	Metodo di prova <i>Test Method</i>	Riferimento Laboratorio <i>Laboratory Ref.</i>
Linowall Nominal thick. and weight of the material: 2 mm – 2900 g/m ²	EN ISO 5659-2 e / and Determinazione del CIT _G / CIT _G determination	1681/16

In relazione al suddetto Rapporto di Prova, riportiamo le note seguenti / *In relation to that test report, we report the following notes:*

- Il materiale è stato sottoposto a prova dopo condizionamento a massa costante a 23±2°C e 50±10% di umidità relativa
The material is tested after conditioning at constant mass at 23±2°C and 50±10% relative humidity
- Il materiale è stato sottoposto a prova incollato a supporto non combustibile con colla tipo Ultrabond Eco 540 (Mapei SpA), 300 - 400 g/m²
The material has been tested glued to non combustible support with glue type Ultrabond Eco 540 (Mapei SpA), 300 - 400 g/m²
- Il materiale è stato sottoposto a prova secondo quanto prescritto da EN 45545-2 Annex C
The material has been tested according to EN 45545-2 Annex C
- Tale prova è stata effettuata ponendo il materiale in camera conforme a ISO 5659-2 e sottoponendo i provini a irraggiamento pari a 50 kW/m² senza fiamma pilota
This test has been effected placing the material in the test chamber complying with ISO 5659-2 and testing the specimens with irradiance of 50 kW/m² without pilot flame
- In corrispondenza del quarto minuti di prova e dell'ottavo minuto di prova, l'atmosfera della camera, contenente i fumi di combustione del materiale è stata estratta ed analizzata per determinare quantitativamente i seguenti gas prescritti da EN 45545-2: 2015: CO₂ - CO - HF - HCl - HBr - HCN - NO_x - SO₂
In correspondence with the fourth and of the eighth minute of the test, the atmosphere in the chamber, containing the combustion smoke of the material has been extracted and analyzed to determine quantitatively the following gases prescribed by EN 45545-2: 2015: CO₂ - CO - HF - HCl - HBr - HCN - NO_x - SO₂
- Le concentrazioni di tali gas sono state inserite nella formula di calcolo dell'indice di tossicità convenzionale (CIT g) prescritta da EN 45545-2 : 2015
The gas concentrations have been inserted in the calculation formula for the conventional index of toxicity (CITg) prescribed by EN 45545-2 : 2015
- Si ottengono i seguenti valori rispettivamente a 4 minuti e 8 minuti / *The following values respectively at 4 and 8 minutes are obtained :*
CITg(4min.) = 0.06 - CITg(8min.) = 0.09
- Si nota infine che quanto sopra è fornito solo a titolo esplicativo e non ha valenza di qualifica del prodotto
It is noticed that the above observations are supplied only as an explanation and cannot be considered as a qualification of the product

Distinti saluti,
 Best regards

LAPI S.p.A.
 dr. Massimo Borsini
 Resp. Certificazione e
 Divisione Trasporti