



RAPPORTO DI PROVA NO. 1865.1IS0040 /14

Test Report no.

METODO DI PROVA: EN 45545-2: 2013

Test method

DENOMINAZIONE DELLA PROVA: Requisiti di comportamento al fuoco di materiali e componenti
 Description of the standard Requirements for fire behaviour of materials and components

RICHIEDENTE: LATI Industria Termoplastici S.p.A.

Sponsor

Via F. Baracca, 7
 21040 - VEDANO OLONA (VA)

DENOMINAZIONE DEL MATERIALE: LATER 4 G/30-V0HF1

Denomination of the material

SPESSORE NOM. CAMPIONI INVIATI: 1 mm.

Nominal thickness of the samples sent

DESCRIZIONE DEL MATERIALE: Granuli e lastre rigide in materiale plastico di colore beige
 Description of the material chiaro (naturale).

Granules and rigid sheets made of plastic material of the light beige (natural) colour.

Questo documento fa riferimento ai Rapporti di Prova no. 1865.0IS0030/14, no. 1865.1IS0030/14, e no. 1865.1IS0050/14 emessi da questo Laboratorio.

This certificate refers to the Test Reports no. 1865.0IS0030/14, no. 1865.1IS0030/14 and no. 1865.1IS0050/14 issued by this Laboratory.

Prodotto / Product	NLP				
Requisiti / Requirements	R22 - R23				
Prove richieste / Tests required	EN ISO 4589-2	EN ISO 5659-2		NF X 70-100-1/-2	
Parametro / Parameter	LOI (%)	(25 kW/m ² - Flaming) Ds max		CIT _{NLP}	
Valori trovati / Values found	31.4	482		0.10	
	Per / For	Per / For		Per / For	
Limiti di accettazione Acceptance limits	R22 - R23	R22	R23	R22	R23
	HL1: ≥ 28%	HL1: ≤ 600	HL1: ---	HL1: ≤ 1.2	HL1: ---
	HL2: ≥ 28%	HL2: ≤ 300	HL2: ≤ 600	HL2: ≤ 0.9	HL2: ≤ 1.8
	HL3: ≥ 32%	HL3: ≤ 150	HL3: ≤ 300	HL3: ≤ 0.75	HL3: ≤ 1.5

Legenda

---: Nessun requisito / No requirement

VALUTAZIONE / JUDGEMENT

Sulla base dei risultati di prova sopra riportati il materiale in oggetto **E' CONFORME** alle richieste di EN 45545-2:2013 per livelli di rischio **HL1 set di requisiti R22 e HL1 - HL2 per set di requisiti R23.**

On the basis of the above results the sample in object **COMPLIES** with the requirements of EN 45545-2:2013 for Hazard Levels **HL1 requirement set R22 and HL1 - HL2 for requirement set R23.**

Prato, 17/11/2014

Il Responsabile Certificazione

The Certification Manager

Dr. Massimo Borsini

Il Direttore del Laboratorio

The Director of the Laboratory

Dr. Luca Ermini

Valid until: 16/11/2017



n° 0086

Le prove sono state eseguite in accordo all'accreditamento EN 17025
 Tests have been carried out in accordance to accreditation EN 17025



Questo documento deve essere letto congiuntamente ai Rapporti di Prova, per la descrizione del prodotto e per ogni altra notizia di dettaglio.

Questo documento non costituisce approvazione di tipo né certificazione di prodotto né tantomeno dichiarazione di conformità, che spetta esclusivamente al Produttore / Sponsor.

This document has to be read in conjunction with the Test Reports, for the description of the product and for every other detail. This document does not represent type approval or certification of the product neither declaration of compliance, that is exclusively under the responsibility of the Manufacturer or Sponsor.