

**RAPPORTO DI PROVA / TEST REPORT**  
**NO. 160.1IS0040/14 Rev.1**

**METODO DI PROVA:** UNI EN 45545-2: 2015  
*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 - VEDuggIO OLONA (VA)

**DENOMINAZIONE DEL MATERIALE:** LATAMID 6 H2 G/30-V2HF GRIGIO  
*Denomination of the material*

**SPESSORE NOM. DEI CAMPIONI:** 1.5 mm.  
*Nom. thickness of the samples*

**DESCRIZIONE DEL MATERIALE:** Lastra rigida in materiale plastico di colore grigio.  
*Description of the material* Grey rigid sheet made of plastic material.



Questo documento fa riferimento ai Rapporti di Prova no. 160.0IS0030/14, no. 160.1IS0030/14, e no. 160.1IS0050/14 emessi da questo Laboratorio.  
 This certificate refers to the Test Reports no. 160.0IS0030/14, no. 160.1IS0030/14 and no. 160.1IS0050/14 issued by this Laboratory.

Prodotto / Product	NLP (Non Listed Products)				
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 <sup>2</sup> - Flaming) Ds max		CIT <sub>NLP</sub>	
Valori trovati / Values found	28.6	185		0.83	
	Per / For	Per / For		Per / For	
Limiti di accettazione Acceptance limits	R22 - R23	R22	R23	R22	R23
	HL1: ≥ 28%	HL1: ≤ 500	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 **È CONFORME** alle richieste di UNI EN 45545-2: 2015 per livelli di rischio HL1 - HL2 per set di requisiti R22 e R23.

On the basis of the above results the sample in object **COMPLIES** with the requirements of UNI EN 45545-2: 2015 for Hazard Levels HL1 - HL2 for requirement set R22 and R23.

Nota: la presente Rev.1 è stata emessa senza ripetizione di prova e differisce dal Rapporto di Prova no. 160.1IS0040/14 emesso il 23/02/2014 esclusivamente per l'estensione della data di scadenza.

Note: this Rev.1 has been issued without test repetition; it differs from the Test Report no. 160.1IS0040/14 issued on 23/02/2014 exclusively for the extension of the expiry date.

Prato, 24/05/2017

Il Responsabile Certificazione

Il Direttore del Laboratorio

The Certification Manager

The Director of the Laboratory

Valid until: 13/02/2019

Dr. Massimo Borsari

Dr. Luca Crimini



Questo documento deve essere letto congiuntamente ai Rapporti di Prova sopra riportati 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. Il riconoscimento CERTIFER si riferisce alle prove di EN 45545-2 riportate nella lista pubblicata.  
 This document has to be read in conjunction with the Test Reports listed above, 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. The Certifier approval refers to the tests according to EN 45545-2 reported in the published list.