

**RAPPORTO DI PROVA / TEST REPORT  
 NO. 1761.1IS0040/17**

**METODO DI PROVA:**

Test method

UNI EN 45545-2: 2015

**DENOMINAZIONE DELLA PROVA:**

Description of the standard

Requisiti di comportamento al fuoco di materiali e componenti  
 Requirements for fire behaviour of materials and components

**RICHIEDENTE:**

Sponsor

MICAPLY

23-24 New Sector Phase-2, Industrial Area, Mandideep, Bhopal,  
 Madhya Pradesh 462046, India

**DENOMINAZIONE DEL MATERIALE:**

Denomination of the material

PIGC

**SPESS. NOMINALE DEI CAMPIONI:**

Nominal thickness of the samples

3 mm

**DESCRIZIONE DEL MATERIALE:**

Description of the material

Placche in laminato rigido di colore giallastro-marrone.  
 Plates made of rigid laminate of yellowish-brown colour.

- Questo documento fa riferimento ai Rapporti di Prova no. 1761.0IS0030/17, no. 1761.1IS0030/17, e no. 1761.1IS0050/17 emessi da questo Laboratorio.  
 This certificate refers to the Test Reports no. 1761.0IS0030/17, no. 1761.1IS0030/17 and no. 1761.1IS0050/17 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	>90	4		0.10	
	Per / For	Per / For		Per / For	
<b>Limiti di accettazione</b> Acceptance limits	<b>R22 - R23</b>	<b>R22</b>	<b>R23</b>	<b>R22</b>	<b>R23</b>
	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 **È CONFORME** alle richieste di UNI EN 45545-2:2015 per livelli di rischio **HL1 - HL2 - HL3 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 - HL3 for requirements set R22 and R23.**

Prato, 27/06/2017

**Il Responsabile Certificazione**

**Il Direttore del Laboratorio**

The Certification Manager

The Director of the Laboratory

Valid until: 26/06/2022

Dr. Massimo Borsini

Dr. Luca Ermini



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 44545-2 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 Certifer approval refers to the tests according to EN 44545-2 reported in the published list.