



LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI S.p.A.
 Sede Primaria: I-59100 PRATO - Via della Quercia, 11
 Telefono +39 0574.575.320 - Telefax +39 0574.575.323
 Sede Secondaria: I-50041 CALENZANO (FI) - Via Petrarca, 48
 e . m a i l : l a p i @ l a b o r a t o r i o l a p i . i t
 w e b s i t e : w w w . l a b o r a t o r i o l a p i . i t

Notified Body N°0987



ATTESTAZIONE DI CLASSIFICAZIONE ACL/234-235/14/CPR/15285

Classification Assessment

Quando applicabile il presente documento viene emesso in ottemperanza al Regolamento UE 305/2011 e in relazione alle leggi, regolamenti e procedimenti amministrativi degli Stati Membri concernenti i prodotti da costruzione, si stabilisce che:

When applicable the following document has been issued in compliance with the Regulation UE 305/2011 on the approximation of law, regulations and administrative provisions of the Member States relating to the construction products, it has been stated that the construction product:

RAPPORTO DI CLASSIFICAZIONE DI REAZIONE AL FUOCO N° 234-235.0DC0050/14
 Reaction to fire classification report n°.

CLASSIFICAZIONE RICHIESTA DA / Classification on behalf of
STONE ITALIANA S.p.A.

Via Lavagno, 213 - 37040 ZIMELLA (VR) - Italy

DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE / Trade name of the material
QUARZO RICOMPOSTO - RECOMPOSED QUARTZ - QUARTZ RECONSTITUÉ

(Gamma Spessori / Thickness range: 10÷13 mm)

(Gamma quantità resina poliestere / Amount organic material range: 7÷11%)

DESCRIZIONE DEL MATERIALE / Description of the material

Rif. 234/14: Lastra rigida di colore grigio scuro con un lato lucido / Rigid slab of the dark grey colour with a glossy side

Rif. 235/14: Lastra rigida di colore bianco con un lato lucido / Rigid slab of the white colour with a glossy side

STANDARD DI PRODOTTO / Product Standard

EN 15285: 2008

METODO DI CLASSIFICAZIONE / Classification standard

UNI EN 13501-1: 2009

Fire classification of construction products and building elements -

Part 1: Classification using test data from reaction to fire tests

(Classificazione al fuoco di prodotti ed elementi da costruzione -

Parte 1: Classificazione sulla base dei dati di prove di reazione al fuoco)

CLASSIFICAZIONE / Classification

A2_{fl} - s1

La classificazione sopra riportata è valida per tutti i colori, per la gamma di spessori da 10 mm a 13 mm (estremi inclusi) e per la gamma di quantità di materiale organico (resina poliestere dal 7% al 11%) e rimanendo costante la composizione dei componenti rimanenti, con la seguente applicazione effettiva:

Rivestimento pavimento posto in opera incollato con adesivo bicomponente tipo Granirapid della Mapei in ragione di circa 7 kg/m² a supporto incombustibile di Euroclasse A1_n o A2_n.

L'organismo di certificazione (LAPI S.p.A. - Laboratorio prevenzione incendi N° 0987) ha effettuato le prove iniziali di tipo (ITT) richieste in sistema 3 su campioni prelevati nello stabilimento secondo un piano di prove prestabilito per verificare le caratteristiche intrinseche del prodotto. Il Laboratorio non è stato coinvolto nella attività di campionamento.

The above reported classification is valid for all colours, for the thickness range from 10 mm to 13 mm (extremes included) and for the range of amount organic material (polyester resin from 7% to 11%) and remaining constant the composition of the other components, with the following actual end use:

Floor covering glued with two-component adhesive type Granirapid by Mapei in ratio about of 7 kg/m² on a non-combustible substrate of Euroclass A1_n or A2_n.

The notified body (LAPI S.p.A. - Laboratorio prevenzione incendi N° 0987) has performed the initial type testing (ITT) on the samples taken at the factory in accordance with the described test for the relevant characteristics of the product required in system 3. The Laboratory not has been involved in sampling activity.

Prato, 06/03/2014

Il Responsabile Certificazione

The Certification Manager

Dr. Massimo Borsini

Il Direttore Tecnico

The Technical Director

Dr. Luca Ermini

Valid until: 05/03/2017



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.