



LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI s.r.l.

I-59100 PRATO - Loc. La Querce - Via della Quercia, 11

Telefono 0574.575.320 - Telefax 0574.575.323

e-mail: lapi@laboratoriolapi.it

web site: www.laboratoriolapi.it

ATTESTAZIONE DELLA CLASSE DI FUMO NO. 667.5AF0030/06

Certificate of smoke class no.

RICHIEDENTE:

Sponsor

BPB Italia S.p.A.

Viale Matteotti, 62

20092 - CINISELLO BALSAMO (MI)

NORMA DI RIFERIMENTO:

Reference Standard

NF F 16-101 (1988)

Matériel roulant ferroviaire. Comportement au feu.

Choix des matériaux.

DENOMINAZIONE DEL MATERIALE: IGNIVER

Denomination of the material

- ☐ Si garantisce che i provini utilizzati per effettuare le prove provengono tutti dalla stessa campionatura (rif. codice Laboratorio no. 667/06).

All the specimens used for testing were obtained from the same sample (Ref. Laboratory code no. 667/06).

Opacità dei fumi

Smoke obscuration

Condizione di prova considerata / Considered test condition:	SMOULDERING
VOF4:	1,7
Dm:	3,6

Tossicità dei gas

Gases toxicity

Indice di tossicità conv. ITC / Conventional toxicity index ITC:	2,38
--	------

Sulla base dei dati sopra riportati, l'indice di fumo IF calcolato è: 1

On the basis of the above reported results the calculated smoke index IF is: 1

Di conseguenza, si attesta che al materiale in esame è attribuita la classe di fumo

We do certificate that the smoke class of the tested material is

EFZE ZERO / EF ZERO

Prato, 21/06/2006

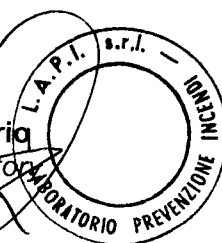
Il Direttore del Laboratorio

The Director of the Laboratory

Dr. Gian Carlo Borsini

IL SOSTITUTO

Dott. LUCA ERMINI



1 / 1