

Laboratorio di Prova Notificato ai sensi della Direttiva 89/106/CEE n. 0970

RAPPORTO DI PROVA

Numero:

0970-CPD-RC0562

(Questo RC costituisce la ri-emissione integrale dell'originale RC
n° 4359/RC/07 rilasciato in data 2007-03-01)

Data del rilascio:

2008-10-29

Richiedente:

NORDWALL S.p.A.
Via dell'Industria, 32
35028 Piove di Sacco (PD)

Denominazione Campione/Prodotto sottoposto a prova:
(cfr. descrizione)

Kit di partizioni interne non portanti "DIVA"
Cfr. descrizione

Classificazione eseguita:

Attribuzione di Euroclasse di reazione al fuoco

Riferimento/i normativo/i:

EN 13501-1: 2002

San Giuliano Milanese, 2008-10-29

Il Direttore
f.f. Arch. Roberto Vinci



Il presente Rapporto di Prova, oltre alla seguente pagina, è composto da n° 4 pagine.



RAPPORTO DI CLASSIFICAZIONE DI REAZIONE AL FUOCO

Numero:

4359/RC/07

Data del rilascio:

01/03/07

Richiedente:

**Nironi per ETA su ETAG 003 Sistemi di
partizioni interne non portanti di
Nordwall S.p.a.**

Denominazione Prodotto sottoposto a classificazione:

**Kit di partizioni interne denominato
"DIVA"**

Classificazione eseguita:

Attribuzione Euroclasse di reazione al fuoco

Riferimenti normativi:

EN 13501-1: 2002

Questo Rapporto di Classificazione è composto da n. 4 pagine e può essere riprodotto solo integralmente.

1- Introduzione

Questo Rapporto di Classificazione definisce la classificazione assegnata al Sistema di partizioni interne non portanti commercialmente denominato “DIVA”, in conformità alle procedure definite nella norma EN 13501-1:2002.

2- Identificazione del prodotto oggetto della classificazione sottoposto a prove

2.1- Generalità

Il prodotto “DIVA” è definito da Nordwall S.p.a un Sistema di partizioni interne non portanti in conformità alla ETAG 003: 1999.

2.2- Descrizione del prodotto

Il prodotto “DIVA” è descritto in maniera completa nei rapporti di prova iniziale di tipo forniti a supporto della classificazione ed elencati al §3.1.

3- Documenti a supporto della classificazione

3.1- Rapporti di prova/Rapporti di estensione del campo di applicazione

Denominazione del Laboratorio di prova notificato	Numero della notifica	Nome del richiedente	Rapporto di prova / Rapporto di estensione del campo di applicazione	Data di rilascio	Metodo di prova / Regole di estensione del campo di applicazione
----	----	Nironi per ETA su ETAG 003 Sistemi di partizioni interne non portanti di Nordwall S.p.a.	4357/RP/07	01/03/2007	EN ISO 11925-2
----	----	Nironi per ETA su ETAG 003 Sistemi di partizioni interne non portanti di Nordwall S.p.a.	4358/RP/07	01/03/2007	EN 13823

Il presente Rapporto di Classificazione è conforme alla norma EN 13501-1: 2002

3.2- Risultati di prova

Metodo di prova	Numero del Rapporto di Prova	Parametro	Numero dei campioni provati	Risultati	
				Media dei valori dei parametri continui (m)	Conformità ai parametri di tipo discreto (S/N)
<i>EN ISO 11925-2</i> <i>Applicazione fiamma 30s</i> <i>Gocciolamento</i>	4357/RP/07	$F_s \leq 150mm$	12	----	Sì
		<i>Innesco carta filtro</i>		----	Sì
<i>EN 13823</i>	4358/RP/07	$FIGRA_{0-4MJ} \leq 250 W/s$	3	197,86	----
		$THR_{600s} \leq 15 MJ$		13,06	----
		$LSF < bordo$		----	Sì
		$SMOGRA \leq 30 m^2/s^2$		9,49	----
		$TSP_{600s} \leq 50 m^2$		115,12	----
		$f \leq 10s$		----	Sì

4- Classificazione e campo di applicazione

4.1- Riferimenti normativi della classificazione

Questa classificazione è stata condotta in conformità al §10 della norma EN 13501-1:2002.

4.2- Classificazione

Il prodotto “DIVA” in relazione al suo comportamento in materia di reazione al fuoco è classificato:

C

La Classificazione aggiuntiva in relazione alla produzione di fumo è :

s2

La Classificazione aggiuntiva in relazione al gocciolamento è :

d0

Classe		Produzione di fumo			Gocciolamento	
C	-	s	2	,	d	0

Classificazione di Reazione al fuoco : C – s2, d0

4.3- Campo di applicazione

La classificazione è valida per le seguenti destinazioni d'uso: partizioni interne non portanti.

La classificazione è valida anche per i seguenti parametri del prodotto:

Colore: la variazione del colore è consentita
Spessore: nessuna variazione dello spessore è consentita.

5- Limitazioni

Questo RC non rappresenta né una valutazione di idoneità all'impiego né un certificato di conformità del prodotto.

Il Responsabile dell'Unità Fuoco:
Arch. Giovanni Gallina

Il Direttore
f.f. Arch. Roberto Vinci

