

RAPPORTO DI PROVA

248795 / 1

Ricevimento campione: 29/03/18

Esecuzione prova: 20/04/18

Emissione rapporto: 23/04/18

Denominaz.campione: TOP GRAIN FR

REAL PIEL S.R.L.
VIA SAN LORENZO 22-CA' RAINATI
31020 SAN ZENONE DEGLI EZZ. (TV)
ITALIA

Piccola fiamma su manufatti imbottiti UNI 9175:1987 e UNI 9175-FA 1:1994

Su richiesta del cliente la prova è stata eseguita secondo la UNI 9175:1987 e UNI 9175-FA 1:1994 che è stata ritirata e sostituita dai successivi aggiornamenti (ultima edizione luglio 2010).

Caratteristiche dei materiali come dichiarato dal cliente

Rivestimento: pelle "TOP GRAIN FR" della ditta REAL PIEL SRL, massa areica 763 g/m², spessore 0,9 mm. La faccia provata è quella in vista.

Imbottitura (fornita dal Laboratorio su richiesta del cliente): poliuretano espanso di classe 1.IM, massa volumica 25 kg/m³.

Impiego: mobile imbottito destinato a sedersi.

Deviazioni alla norma richieste dal cliente

Nessuna.

Operazioni preliminari

Preparazione del rivestimento: UNI 9176:1998 metodo D.

Condizionamento delle provette

Rivestimento: periodo di almeno 24 ore con temperatura di 20 ± 2 °C e umidità relativa di 65 ± 5 %.

Imbottitura: periodo di 72 ore con temperatura di 80 ± 5 °C e umidità relativa di 80 ± 5 % seguito da un periodo di almeno 24 ore con temperatura di 20 ± 2 °C e umidità relativa di 65 ± 5 %.

Risultati della prova

Materiali provati	Prove	Esito delle prove per i vari tempi d'innescio								
		20 s	tpc (s)	tpi (s)	80 s	tpc (s)	tpi (s)	140 s	tpc (s)	tpi (s)
Imbottitura	1 ^a	Positivo	0	0						
	2 ^a	Positivo	0	0						
Rivestimento Imbottitura	1 ^a	Positivo	0	0	Negativo	>120	-	=		
	2 ^a	Positivo	0	0	Negativo	98	>120	=		
	3 ^a	=			=			=		

Note: /

tpc: tempo di post-combustione.

tpi: tempo di post-incandescenza.

In base ai risultati ottenuti, al campione in esame viene attribuita la classe 3.IM (TRE I EMME).

Il presente rapporto di prova non è rilasciato ai sensi degli articoli 8 e 10 del D.M. 26-06-1984 modificato dal D.M. 03-09-2001.