

RAPPORTO DI PROVA

N. 0176/RP/11

del

2011/06/29

Richiedente

Master S.r.l.
S.P. 37 – Km 0,700 Z.I.
70014 Conversano (BA)

Prove eseguite

Prova di durabilità
Cicli di rotazione
Prova di carico aggiuntivo
Prova della mazzetta
Prova dell'impedimento dell'incavo
Resistenza alla corrosione

Riferimenti normativi

EN 13126-1:2006
CEN/TS 13126-8:2006
UNI EN 1670

Campione sottoposto a prova

Kit A/R 120 Kg A3551A.1
denominato "Antaribalta DUEPUNTOZERO ERRE 40"
(cfr. descrizione)

**Il Rapporto è composto da n. 10 pagine e può essere riprodotto solo integralmente.
I risultati ottenuti si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova.**

Resistenza alla corrosione

In riferimento al § 7.6 della EN 13126-8:2006, alla EN 13126-1:2006 e alla EN 1670 per definire il valore di resistenza alla corrosione relativo al campione di prova, è stato effettuato un test di resistenza al contatto prolungato con una soluzione di cloruro di sodio nebulizzata su un secondo campione B identico a quello in questione. Il campione è stato classificato in classe 4 secondo il metodo di classificazione del § 5.2 della EN 1670 come riportato in tabella 8:

DURATA DELLA PROVA		
Classe	Durata	
0 (non definita)	-	
1 (bassa)	24 h +1 / -0 h	
2 (moderata)	48 h +2 / -0 h	
3 (elevata)	96 h +4 / -0 h	
4 (altissima)	240 h +4 / -0 h	X
5 (eccezionale)	480 h +5 / -0 h	

Tab. 8

Classificazione globale della cerniera a geometria variabile

Categoria di Utilizzo	Durabilità	Massa	Fuoco	Sicurezza di Utilizzo	Corrosione	Grado Effrazione	Applicazioni e	Dimensione di prova
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	4	120	0	1	4	-	8	1300x1200

Tab. 9

8. Fotografie del campione sottoposto a prova e dell'assetto sperimentale

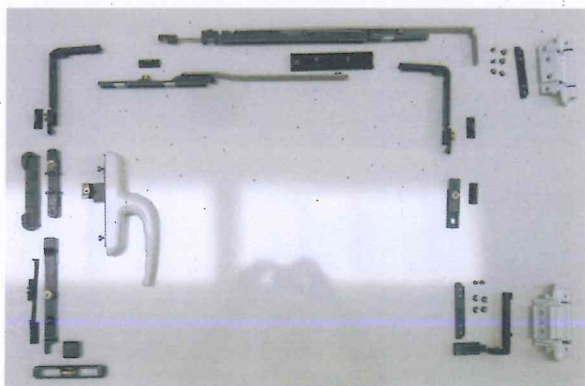


Foto 1 e Foto 2. Da sin. a dx: campione sottoposto a prova e nell'assetto sperimentale.