

RAPPORTO DI PROVA n° 639/2013

Guidonia M. 31/07/2013

Risultato della prova di resistenza alla corrosione eseguita, a partire dal giorno 10/07/2013, su di un accessorio in ottone per porte blindate consegnato in data 02/07/2013.

Committente : CIPIERRE S.R.L. - Roma

DATI DICHIARATI

Descrizione prodotto : Coperture e mostrine in ottone lucidato e protetto con trattamento di nichelatura, cromatura e protezione in PVD.

MODALITA' DI PROVA

La prova è stata eseguita, come richiesto dal Committente, sottoponendo il campione in esame, per un periodo ininterrotto di 240 ore, all'esposizione in nebbia salina neutra a 35°C, secondo le modalità dettate dalla **UNI EN 1670** e la **UNI EN ISO 9227**.

Dopo i periodi di 24, 48, 96 e 240 ore di esposizione, si è provveduto ad osservare le eventuali mutazioni superficiali ed a scambiare le posizioni del provino, collocato su piani diversi all'interno della camera di prova.

RISULTATO DELLA PROVA

Al raggiungimento delle 240 ore di esposizione, sul campione non sono stati notati segni di corrosione ne rigonfiamenti superficiali.

In considerazione di quanto sopra e di quanto indicato al punto 5.3 della UNI EN 1670 si attribuisce al campione la seguente classificazione:

Resistenza alla corrosione : grado (classe) 4



Superficie del campione dopo 240 ore di esposizione e dopo la pulizia dei residui salini superficiali.

LO SPERIMENTATORE
Geom. Luca Pasquali

Luca Pasquali

LA DIREZIONE
Via Tiburtina Km. 18,300
Setteville
Guidonia
Ing. Fabrizio Olini

Fabrizio Olini