Guida e montante per pareti

Guida per pareti metallica a U orizzontale. Montante per pareti metallico a C verticale. I profili per il gesso rivestito sono di colore azzurro e ottenuti per profilatura; devono essere applicati in luoghi asciutti. Conformi alla Normativa UNI 14195.
I profili vengono preventivamente forati per il passaggio cavi. La qualità della lamiera e il grado di rivestimento sono conformi alla normativa UNI 10346 (classificazione: DX51D+Z MA-AF).

Vantaggi:
- Anticorrosivo: il rivestimento è resistente all'ossidazione il 30% in più rispetto al normale acciaio zincato;
- Dielettrico: lo speciale rivestimento evita la formazione di cariche elettrostatiche dovute al normale comportamento dell'acciaio conduttore;
- Ecologico: dotato di un nuovo rivestimento organico privo di cromo;
- Antifingerprint: i profili possiedono un rivestimento che costituisce una barriera al contatto cutaneo e all'inalazione degli ossidi che si possono formare su un normale acciaio, a miglioramento della qualità della vita per chi applica e per chi vive in ambienti realizzati con questo nuovo prodotto.

Caratteristiche tecniche	Valore	Norma
Tipo	Struttura metallica	EN 14195:2005
Reazione al fuoco	A1	EN 14195:2005
Spessore	0,6 mm	EN 10143:2006
Tolleranza sullo spessore	± 0,07 mm	EN 10143:2006
Lunghezza	3000 mm	EN 14195:2005
Tolleranza sullo lunghezza	± 4 mm	EN 14195:2005
Rivestimento protettivo	5 ÷ 12 µm	EN 10346:2009
Tensione di snervamento	300 N/mm^2	EN 10143:2006

Come buona norma e come raccomandato da ogni produttore di acciaio, bisogna seguire alcuni accorgimenti nello stoccaggio dei profili. Infatti, gli agenti atmosferici nonché l'umidità possono ridurre i tempi di protezione del profilo dall'ossidazione e quindi agevolare la formazione di ruggine bianca su superficie dei profili. Si raccomanda quindi di stoccare i profili in locali asciutti, coperti e ventilati, effettuare una periodica rotazione di materiale in stock e di tenere gli stessi lontano da ogni sostanza corrosiva, sia acida che basica. Nel caso in cui si decida di effettuare uno stoccaggio all'aperto (da sconsigliare), suggeriamo di stoccare i singoli fasci inclinandoli leggermente al fine di permettere lo scolo di eventuali infiltrazioni di acqua e/o umidità e di proteggerli con appositi fogli in polietilene assicurandosi che si sia una buona ventilazione per evitare fenomeni di condensa di umidità.

NOTE: I dati tecnici riportati nella presente scheda tecnica possono essere modificati, pertanto ci riserviamo la possibilità di apportare eventuali aggiornamenti. Le schede tecniche aggiornate possono essere reperite sul nostro sito internet www.stspolistiroli.it. Le schede tecniche dei prodotti **STS POLISTIROLI srl** si basano sulle attuali conoscenze scientifiche ed esperienze tecniche del settore: esse non determinano in alcun caso la responsabilità di **STS POLISTIROLI srl** per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura derivati dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I nostri tecnici e consulenti sono a disposizione per informazioni e chiarimenti sull'utilizzo e la lavorazione dei nostri prodotti. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.