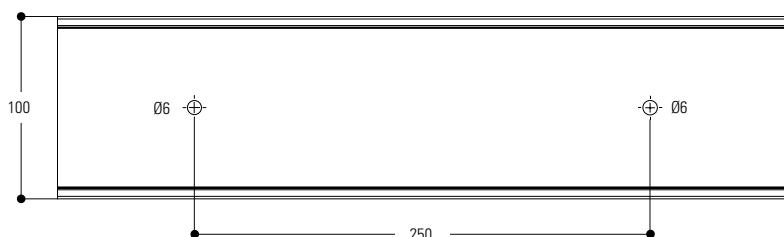
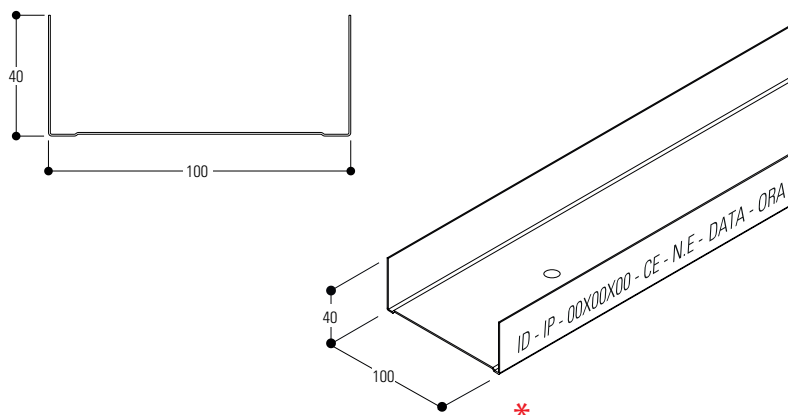


DIN G100A

Guida



- Zinco-alluminio tipo **DX51D+AZ**: questa combinazione attribuisce al profilo un'eccellente resistenza alla corrosione, superiore a quella dei profili in acciaio zincato, che li rende idonei sia a uso interno che a uso esterno.
- Zinco-magnesio tipo **DX51D+ZM**: Questo tipo di rivestimento offre al profilo uno straordinario grado di protezione anti corrosione sulla superficie ed è auto-cicatrizzante sui bordi tagliati rendendolo idonei anche negli ambienti più ostili.

DESCRIZIONE GENERALE

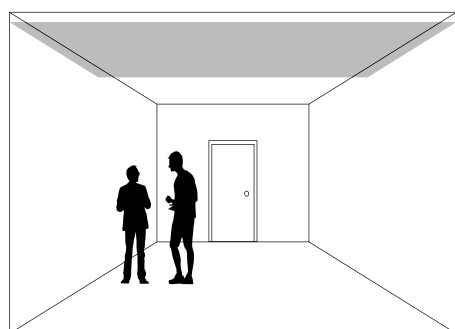
Il profilo, con sezione ad "U" a lati uguali, viene utilizzato prevalentemente come guida per montanti e come profilo perimetrale. Idoneo per interni e per la realizzazione di controsoffitti, contropareti e pareti, con rivestimento in cartongesso.

MATERIALE UTILIZZATO

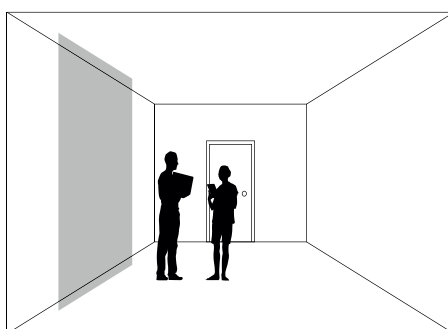
Il profilo è realizzato con acciaio al carbonio tipo **DX51D Z100**, zincato a caldo in continuo, avente un carico di snervamento superiore a 300 N/mm² e definito dalla normativa europea EN 10346 con rivestimento di zinco di 100 g/m² (a richiesta grammatura superiore).

Ulteriori rivestimenti sono composti da:

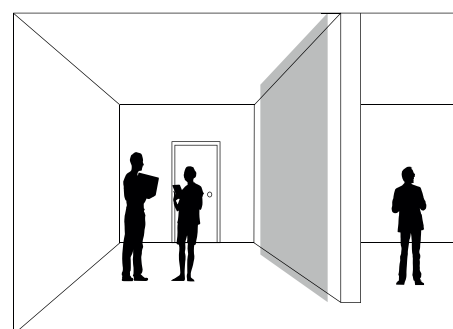
RAFFIGURAZIONE



CONTROSOFFITTO



CONTROPARETE



PARETE

VANTAGGI E APPLICAZIONI PROFILO G100A

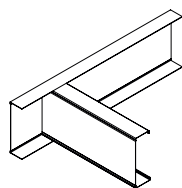
La guida **G100A** ha una versatilità superiore e delle caratteristiche che la rendono vantaggiosa nel suo settore; presenta dei fori da 6 mm montati a passo 250 mm che conferiscono alla guida un fissaggio preciso.

-Profilo adatto per l'applicazione con **M99A**.

***Le informazioni marchiate singolarmente con inchiostro sul fianco di ogni profilo sono:**

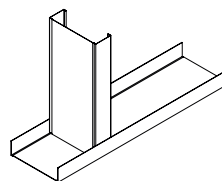
GUERRASIO ID - IDENTIFICATIVO PRODOTTO - DIMENSIONI - REGOLAMENTO CE - NORMATIVA EUROPEA - DATA - ORA

FISSAGGIO AL PERIMETRO



G100A con **M99A**

FISSAGGIO AL PAVIMENTO



G100A con **M99A**

RIFERIMENTI NORMATIVI

- Prodotto da costruzione secondo il Regolamento (UE) 305/2011
- Marcatura CE in accordo alla EN 14195
- Qualità della lamiera e grado di rivestimento conforme alla EN 10143 ed EN 10346
- Prodotto conforme alla normativa DIN 12182

MARCATURA CE

I prodotti elencati in questo catalogo sono destinati per l'impiego all'interno di edifici. Ogni prodotto è provvisto di Dichiarazione di Prestazione (DOP). Reazione al fuoco: classe A1/Durabilità: classe B (Componenti dell'edificio esposti a un'umidità relativa variabile fino al 90% e a temperature variabili fino a 30°C ma senza agenti inquinanti corrosivi, eccetto i prodotti in classe C5-M).

STOCCAGGIO DEL PRODOTTO

Immagazzinare i pacchi in luoghi coperti con un'atmosfera relativamente secca e ad una temperatura il più costante possibile, a fine di evitare fenomeni di condensa che possono ridurre lo stato di passivazione a protezione della superficie zincata. Nell'eventuale immagazzinamento esterno (sconsigliato), utilizzare una copertura che assicuri perfettamente la protezione del materiale contro le intemperie (pioggia, nebbia, neve), avendo cura di porre i pacchi leggermente inclinati. Questa copertura deve comunque essere tale da consentire un'adeguata areazione (non mettendo a contatto diretto le due superfici), in modo che l'umidità non si depositi e crei fenomeni di condensa.

MATERIALE PER IMBALLO

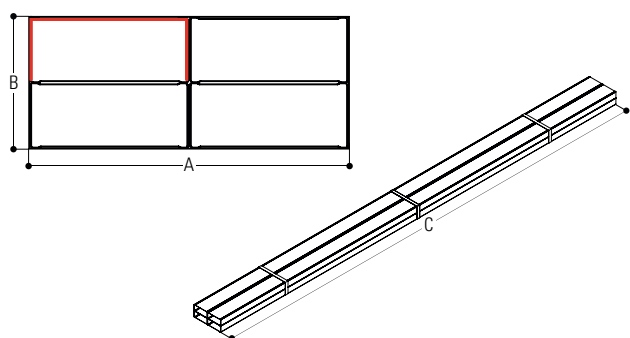
La confezione è realizzata con regetta in plastica. Il pallet è realizzato con regetta in plastica, supporto e murali in legno. Gli imballi sono opportunamente dimensionati per facilitare la movimentazione nei magazzini e nei cantieri.

DATI TECNICI

CARATTERISTICA	NORMA DI RIFERIMENTO	VALORE	UNITÀ DI MISURA
Tipo	EN 14195	Struttura metallica	-
Reazione al fuoco	EN 14195-1A	1	
Spessore standard	EN 10143	0,6 - 0,8	mm
Tolleranza sullo spessore	EN 10143	± 0,07	mm
Lunghezza standard	EN 14195	3000-4000	mm
Tolleranza sulla lunghezza	EN 14195	± 4	mm
Rivestimento protettivo	EN 10346	5 ÷ 12	µm
Tensione di snervamento	EN 10143	340	N/mm ²

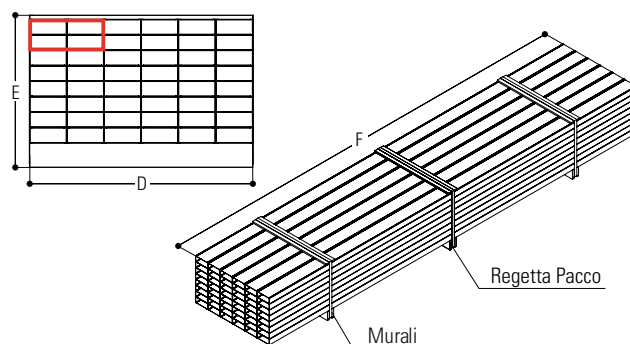
SCHEDA CONFEZIONE E PALLET

CONFEZIONE



Peso profilo	Kg/ml	0,840
	Kg/pz	2,520 3,360
Pezzi profilo	Pz	8
Totale per confezione	ml	24
	Kg	20,16
	ml	32
	Kg	26,88
Dimensioni	mm	200 85 3000
		200 85 4000

PALLET



Confezioni	Pz	12
Profili totali	Pz	96
Totale per pallet	ml	288
	Kg	242
	ml	384
Dimensioni	mm	600 410 3000
		600 410 4000

Totale calcolato su spessore 6/10

N.B. -Il peso della confezione/pallet è soggetto a variazione in funzione delle tolleranze del materiale descritte in tabella.
-Tutti i dati tecnici e le caratteristiche riportate in scheda tecnica possono essere soggette a modifiche senza preavviso.