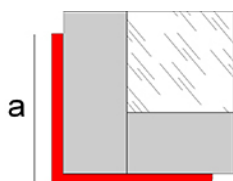




## Novoescuadra Alluminio

Novoescuadra alluminio è una soluzione per la protezione dei bordi realizzata in alluminio estruso. È facilmente installabile su pareti con qualsiasi tipo di rivestimento finito, il che la rende una soluzione perfetta sia per le nuove costruzioni che per le ristrutturazioni e i rifacimenti. L'installazione di Novoescuadra protegge i bordi dagli urti, prolungando la durata dell'installazione. Disponibile nei colori naturale, laccato o anodizzato.

### Caratteristiche generali



<b>Materiali:</b>	Alluminio
<b>Lunghezza:</b>	2,5 ml
<b>Dimensioni:</b>	<b>a:</b> 20 / 25 mm
<b>Imballaggio:</b>	50 ud/scatola
<b>Finiture:</b>	Bianco - 01 Naturale - 11 Anod.Argento satinato-13 Anod.Nero satinato - 90 Bianco satinato - 142

### Applicazioni

Novoescuadra Alluminio è un profilo progettato per essere installato sui bordi delle pareti con tutti i tipi di rivestimento. La sua funzione è quella di proteggere questi bordi da urti o danni, prolungando la durata dell'installazione.

### Caratteristiche tecniche e prove



Lega:	6063 / T5	
Test di stress:	110-130 MPa	EN 755-2
Resistenza alla trazione:	160-175 MPa	
Allungamento (%)	8%	
Resistenza al fuoco:	M0 (UNE 23-727-90)	
Resistenza all'abrasione:	Molto buona	
Resistenza alla corrosione:	Molto buona	
Aspetto e colore:	Eccellente	EN 12373-1
Sellos calidad:	Qualicoat / Qualanod	

### Materiali

Novoescuadra alluminio è un profilo fabbricato tramite estrusione dell'alluminio. I colori argento e nero satinato sono stati anodizzati, migliorando, attraverso questo processo, la loro resistenza alla corrosione, la loro resistenza meccanica e il loro aspetto. L'anodizzato ha il sigillo di qualità "Qualanod", che garantisce la qualità del processo e dei profili risultanti. Questo sigillo regolarizza diversi test: aspetto e colore, misure di spessore, controllo di tenuta e impregnazione, resistenza all'abrasione, resistenza alla luce, nebbia salina e immersione in acido nitrico.



I colori laccati hanno una superficie omogenea e di alta qualità. La laccatura ha il sigillo di qualità Qualicoat, che garantisce la qualità del processo e dei prodotti finali.



La finitura naturale non ha alcun trattamento superficiale ed è quindi meno resistente alla corrosione e ai graffi. Si sconsiglia l'installazione senza l'applicazione di una protezione aggiuntiva. L'alluminio è un materiale con eccellenti proprietà chimiche, fisiche e meccaniche. È leggero, resistente, malleabile e altamente resistente.

### Installazione

Novoescuadra è un profilo molto facile da installare:

1. Pulire inizialmente il profilo e la superficie su cui deve essere installato, per favorire una corretta adesione senza imperfezioni.
2. Successivamente, applicare l'adesivo sulle facce interne del profilo per facilitare l'adesione. È possibile utilizzare un adesivo di montaggio o uno stucco poliuretanico o simili.
3. Allineare il profilo alla superficie e tenerlo premuto finché non si ottiene un'adesione corretta.
4. Rimuovere il materiale in eccesso, se necessario, e lasciare asciugare.

### Pulizia e mantenimento

La pulizia è necessaria periodicamente con un panno morbido. Se si utilizza un liquido detergente neutro, si deve risciacquare con acqua fresca e asciugare per togliere l'eccesso di umidità. La sporcizia persistente si può eliminare con agenti detergenti leggermente abrasivi. All'esterno, le precipitazioni hanno la funzione di pulire.

Non si raccomanda l'uso di lana di acciaio, prodotti abrasivi, così come acidi forti (cloridrico e perclorico), basi forti (soda caustica o ammoniaca) o soluzioni gassate. Nemmeno l'acido citrico deve essere usato perché dissolve lo strato di ossido protettivo della superficie in alluminio. Le cere, vasellina, lanolina o simili non sono adeguate. Evitare solventi con haloalkanes (idrofluoroeteri o solventi clorurati) e acceleratori di polimerizzazione contenenti cloruri (usare acceleratori senza cloruri).

### Informazioni tecniche

Può ricevere maggiori informazioni sulle caratteristiche tecniche dei prodotti Emac, scaricando la scheda tecnica in [www.emac-italia.it](http://www.emac-italia.it)

Per qualsiasi dubbio, consultare il nostro Dipartimento tecnico scrivendo a [tecnico@emac.es](mailto:tecnico@emac.es)

