

MOSAICTEC LIM 51

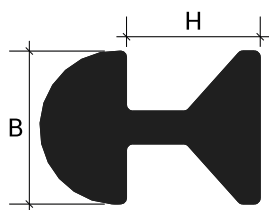
DESCRIZIONE PRODOTTO



MOSAICTEC LIM 51 listello decorativo in alluminio per mosaico vetroso a basso spessore. L'innovativo profilo permette un utilizzo che, integrandosi senza modificare le fughe precostituite del rivestimento in mosaico, crea pregevoli effetti estetici sia in orizzontale che in verticale con la massima flessibilità di posa. La particolare sezione del profilo permette l'inserimento con il semplice allargamento delle tessere che, una volta ritornate in posizione, trattengono il profilo senza modificare l'interasse delle fughe. Una soluzione semplice per personalizzare il mosaico anche nelle miscele standard facilmente reperibili.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Lunghezza: 2,70 metri



Alluminio

B = 5,1 mm

DESCRIZIONE MATERIALE

Alluminio

La lega primaria di alluminio EN AW - 6060 con grado di tempra T6 è adatta per estrusioni complesse, presenta un'elevata resistenza ed una ottima finitura superficiale allo stato naturale che si presta ottimamente a successivi processi di finitura.

ALLUMINIO ANODIZZATO:

Il processo di ossidazione anodica opera contro la corrosione generata da agenti atmosferici non combinati con processi galvanici.

Secondo la norma EN 12373 i profili vengono trattati con processi preventivi che li rendono uniformemente opachi, successivamente vengono colorati tramite processo di ossidazione elettro-chimica nei colori standard Argento, Oro, Bronzo, Rame e Titanio con spessore fino a 10 micron.

ALLUMINIO BRILLANTATO:

Il processo di brillantatura si compone di un trattamento di lucidatura meccanico-chimica e del successivo bagno anodico nei colori Oro, Cromo, Rame e Titanio. I profili ottenuti mantengono le medesime caratteristiche di resistenza alla corrosione dei profili anodizzati ma con un aspetto estetico brillante che li rende simili alle superfici dorate e cromate.



AS



ASB



AOB

mosaictec >> LIM51 in Alluminio Anodizzato per mosaico		
Cod.	H mm	Finitura
LIM51AS270	4,5	AS - Argento

mosaictec >> LIM51 in Alluminio Anodizzato Brillantato per mosaico		
Cod.	H mm	Finitura
LIM51ASB270	4,5	ASB - Cromo
LIM51AOB270	4,5	AOB - Oro brillantato

APPLICAZIONE

1. Scegliere il profilo della dimensione H corrispondente allo spessore della piastrella da posare prestando assoluta attenzione che il profilo non deve superare il bordo del pavimento ma posizionarsi $0,5 \div 1$ mm più basso;
2. Stendere con l'ausilio di una spatola dentata il collante nell'area di applicazione del profilo;
3. Allargare leggermente le tessere del mosaico prima della posa per inserire al loro interno il profilo;
4. Tagliare il profilo alla lunghezza richiesta e appoggiarlo in modo che la base anneghi nel collante premendolo ed allineandolo;
5. Stendere un'aggiunta di collante sulla perforazione e nelle cavità della sezione verticale del profilo a contatto con il bordo del pavimento;
6. Lasciare tendenzialmente uno spazio di circa 2 mm tra il profilo e il bordo piastrella da riempire successivamente con del sigillante o stucco;
7. Rimuovere immediatamente eventuali residui di colla dal profilo.

N.B.: I profili in alluminio offrono una limitata resistenza alle sostanze alcaline, il loro uso quindi deve essere valutato in base alle aggressioni chimiche previste. I profili in alluminio a contatto con sostanze cementizie possono essere attaccati da processi di corrosione, pertanto i residui di collanti e sigillanti usati devono essere rimossi immediatamente. In fase di posa deve essere usata la giusta quantità di collante e osservati i giusti tempi di asciugatura evitando di creare cavità nelle quali può ristagnare l'acqua che porterebbe alla formazione di sostanze alcaline (idrossido di alluminio) e innescare fenomeni elettrolitici corrosivi.

PULIZIA E MANUTENZIONE

ALLUMINIO:

L'alluminio non richiede manutenzione speciale.

Per la pulizia, usare alcool incolore diluito in acqua o detergenti neutri, evitando quelli acidi (es. acido cloridrico o fluoridrico), impiegare spugne o panni non abrasivi per evitare danni. Consigliamo di non applicare i detergenti direttamente sulle superfici. Dopo la pulizia, risciacquare con acqua e asciugare subito con un panno morbido. Evitare lucidanti. Rimuovere rapidamente residui di cemento o fuganti per proteggere la superficie.

AVVERTENZE

Le indicazioni e le prescrizioni della presente, pur corrispondendo alla nostra esperienza, sono da ritenersi puramente di carattere indicativo, e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. Profilitec declina ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose derivanti da un uso improprio del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a stabilire se il prodotto sia o meno idoneo all'impiego e se ne assume ogni responsabilità derivante da una non corretta posa del materiale.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di profilo in _____ (materiale), con finitura _____
_____ (vedi sezione Descrizione Materiale) di misura caratteristica _____ mm per
rivestimenti da 4mm.

Tipologia famiglia _____ della ditta Profilitec come profilo listello decorativo multifunzione con
terminale per mosaico a basso spessore da fornire e posare a regola d'arte rispettando le modalità ed i campi di
applicazione indicati dal produttore.

Lunghezza del profilo: 2700 mm

Codice del profilo: _____

Materiale: _____ €/m

Posa: _____ €/m

Prezzo complessivo: _____ €/m