

Λ - STONE



The Painted Metal Atelier

A-STONE



È la risposta del nostro know-how pluriennale nel campo dei metalli preverniciati per incontrare al meglio la creatività dei progetti **architettonici** e di **design**.

A-Stone è il prodotto della nostra **Collezione Premium** per conferire al metallo un effetto “pietra naturale”.

Bella, resistente e inalterabile nel tempo, la **pietra** rappresenta, con elegante attualità, istanze tradizionali, ma anche più decisi slanci creativi, basti pensare alle architetture iconiche dei maestri del Razionalismo.

Oggi l'effetto **pietra** si fa sempre più strada nel mondo del design come trend moderno ed eterno, simbolo di eleganza che nasce dalle **forme semplici**.

Con **A-Stone**, grazie a un trattamento speciale di verniciatura, è possibile dare al prodotto un'estetica ricercata, funzionale e durevole nel tempo.



- > **Supporto:**
alluminio, acciai
- > **Garanzia:**
fino a 10 anni
- > **Utilizzi:**
outdoor, coperture,
indoor



A-STONE

A-Stone nasce dall'applicazione di vernici poliuretaniche con trasparente wrinkled su supporto di alluminio per ottenere un aspetto finale simile alla pietra naturale.

Il prodotto si applica a tutti gli usi **interni** ed **esterni**, in particolar modo per coperture di pregio.



Scopri le nostre applicazioni



TRATTAMENTO

2 sgrassaggi + passivazione
esente cromo

FACCIA SUPERIORE

BASE: 11 - 13 micron

INK: 1 - 2 micron

TOP TRASPARENTE:

17 - 19 micron

FACCIA INFERIORE

BACK COAT: 5 - 7 micron

Categoria di Resistenza
ai Raggi UV: RUV2

Vernice utilizzata: conforme
alla direttiva RoHS

Caratteristiche Tecniche

TEST	VALORE	NORMA DI RIFERIMENTO
Spessore	50 ± µm**	EN 13523-1 (ECCA T1)
Brillantezza	3 - 7	EN 13523-2 (ECCA T2)
Durezza matita	F - H	EN 13523-4 (ECCA T4)
Adesione su impatto	100%	EN 13523-5 (ECCA T5)
Adesione su imbutitura	100%	EN 13523-6 (ECCA T6)
T.B. Aderenza a 25° C	0T - 1T*	EN 13523-7 (ECCA T7)
T.B. Fessurazione a 25° C	0T - 2T*	EN 13523-7 (ECCA T7)
MEK	> 100	EN 13523-11 (ECCA T11)

* in funzione delle caratteristiche del supporto

** lo spessore misurato (DFT) è apparente

Fattibilità

Larghezza nastro	min. 500 mm · max. 1.320 mm
Spessore nastro	min. 0,3 mm · max. 1,5 mm
Diametro esterno coil	min. 700 mm · max. 1.300 mm
Diametro interno coil	508 mm; 610 mm
Bandelle	min. 20 mm



Alusteel Coating

via Risorgimento, 19
26867 Somaglia, Lodi
T +39 0377 579700
info@alusteel.it
www.alusteel.it

Alpine Anodizing

via Friuli, 75
24055 Cologno al Serio, Bergamo
T +39 035 897128
info@alpineanodizing.it
www.alpineanodizing.it

Metalcoat

via Antonio Stoppani, 10/C
24121 Bergamo
T +39 035 246509
info@metalcoat.it
www.metalcoat.it

Aleu - Aluminium Europe

piazza Francesco Buffoni, 5
21013 Gallarate, Varese
T +39 0331 1420010
info@aleu.it
www.aleu.it



The Painted Metal Atelier