

**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 poliuretatiche 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



**Metalcoat**

*Sito produttivo*

viale dei Mutilati e Invalidi del Lavoro, 263

63100 Ascoli Piceno

T +39 0736 249137

*Sede commerciale*

via Antonio Stoppani, 10/C

24121 Bergamo

T +39 035 246509

info@metalcoat.it

www.metalcoat.it

**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

**Aleu - Aluminium Europe**

piazza Francesco Buffoni, 5

21013 Gallarate, Varese

T +39 0331 1420010

info@aleu.it

www.aleu.it



*The Painted Metal Atelier*