

Λ - BLACK



The Painted Metal Atelier

A-BLACK

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-Black è il prodotto della nostra **Collezione Premium** per conferire al metallo un effetto "wrinkled".

Elegante ed evocativo, il wrinkled è un effetto utilizzato nel mondo del design, per creare spazi coinvolgenti e avvolgenti in cui la texture materica è spesso combinata ed esaltata da un'illuminazione tenue, per suscitare emozioni.

Grazie alle sue caratteristiche meccaniche, quali la **resistenza al graffio**, **A-Black** è anche utilizzato nella produzione di pannelli per coperture.

Lo speciale trattamento di preverniciatura **A-Black** consente di conferire al prodotto una finitura dall'effetto rugoso, raggrinzito, materico e durevole nel tempo.



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



A-BLACK

A-Black è un prodotto in continuo sviluppo ed evoluzione, che nasce da un ampio percorso di **ricerca e sviluppo**, che ha portato alla realizzazione di prodotti di particolare effetto **estetico**, attraverso smalti a base di **resina poliestere HD**.

A-Black, a morfologia superficiale “rugoso, raggrinzito”, ossia “wrinkled”, si contraddistingue per un aspetto “finto coppo” e una superficie vibrante, che può avere **frequenza** e **profondità** diverse e controllate.

Questo prodotto è caratterizzato principalmente da un livello di **brillantezza** inferiore a 5 gloss.



TRATTAMENTO

2 sgrassaggi + passivazione
esente cromo

SPECIFICHE DI VERNICIATURA

COLORE TOP: Grigio antracite
PE-HD WRINKLED
COLORE BACK: Grigio antracite
PE (10 ± 2 micron)

Categoria di Resistenza
ai Raggi UV: RUV3
Vernice utilizzata: conforme
alla direttiva RoHS

Caratteristiche Tecniche

TEST	VALORE	NORMA DI RIFERIMENTO
Spessore	50 ± 10 µm*	EN 13523-1 (ECCA T1)
Brillantezza	2 ± 1	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 - 2,5T**	EN 13523-7 (ECCA T7)
MEK	> 100	EN 13523-11 (ECCA T11)

* lo spessore misurato (DFT) è apparente

** in funzione delle caratteristiche del supporto

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



Scopri le nostre
applicazioni



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