



ATENA DOGHE COLORI E MATERIALI

DESCRIZIONE

Le doghe Atena sono sempre disponibili in alluminio e acciaio preverniciato Bianco o Silver e su richiesta è possibile scegliere la finitura desiderata tra un ampio assortimento di colori e nuance: tinte tenui o sgargianti, versioni laccate e opache, colori cromati e metallizzati, per realizzare il giusto controsoffitto in ogni tipologia di ambiente.

Per la scelta della colorazione e dei materiali, si prega di contattare il nostro ufficio commerciale al fine di verificare la disponibilità a magazzino della materia prima e in funzione del quantitativo richiesto, concordare un approvvigionamento della stessa.



**Cotrosoffitto
in DOGHE ST
sublimate
effetto legno.**

SPECIFICHE MATERIALI E COLORI



DOGHE IN ALLUMINIO PREVERNICIATO

Per la realizzazione di doghe in alluminio preverniciato Atena S.p.A utilizza materiale pre-trattato mediante processo coil coating che assicura una perfetta esecuzione di tutte le fasi: sgrassaggio - fluortitanazione - verniciatura in due tempi con primer e con vernice poliesteri o poliammidica 10-30 microns.

DOGHE IN ACCIAIO PREVERNICIATO

Per la realizzazione di doghe in acciaio preverniciato Atena S.p.A utilizza materiale pre-trattato secondo le seguenti fasi di verniciatura: sgrassatura alcalina con spazzolatura del supporto zincato - fosfatazione - cromatazione - applicazione con vernice liquida a rullo di primer dello spessore di 5 microns - polimerizzazione - applicazione finale di vernice poliesteri avente spessore 20 microns.

DOGHE POST VERNICIATE

La post verniciatura delle doghe viene eseguita direttamente da Atena S.p.A. mediante l'impiego di specifico impianto e di apposite vernici a polvere o a liquido.

La doghe in acciaio zincato viene ricoperta di una vernice in polvere termoindurente a base di resine poliesteri carbossilate sature specificatamente selezionate per la loro elevatissima resistenza agli agenti atmosferici, e pigmenti dotati di elevatissima stabilità alla luce ed al colore. La polvere viene applicata mediante processo elettrostatico ed ha uno spessore pari a 60 microns. In funzione dei gloss contenuti nella polvere, si possono ottenere tre diverse variazioni di brillantezza del colore: lucido, semilucido e opaco. Date le caratteristiche delle vernici utilizzate, i soffitti in doghe Atena possono essere considerati asettici e germofrenanti.

SUBLIMAZIONE

Tutte le doghe Atena possono essere sublimate. Attraverso una delle più attuali tecniche di decoro qualsiasi immagine può essere riprodotta tramite un processo di trasferimento di specifici inchiostri colorati dalla pellicola sublimatica alla superficie metallica verniciata. Mediante sublimazione i controsoffitti metallici possono essere decorati ottenendo un'effetto visivo simile al legno e al marmo e a qualsiasi altro materiale. Per la realizzazione di grandi opere, la sublimazione rappresenta la risposta più completa per realizzare disegni e fantasie cromatiche personalizzate di grande impatto scenico.