

**MAZZONETTO Spa**

Via A. Ceccon, 10 - 35010 Loreggia (PD)

t. +39 049 9322611 - f. +39 049 9322650

mazzonetto@mazzonettometalli.it

www.mazzonettometalli.it

**Alluminio preverniciato VESTIS / SUPERFICI****Normative di riferimento:**

UNI EN 1396, UNI EN 573-3, UNI EN 485, UNI EN 13523, UNI EN 13501, EN 10169

Caratteristiche Tecniche:

Metallo di base	Alluminio 99,5%
Tipo di lega	Lega serie 3000
Stato Fisico	H44
Vernice FACCIA A:	35 µm superficie 3D (+/- 3 nominali)
Vernice FACCIA B:	25 µm super poliesteri
Colori	Grigio Dolomiti
Brillantezza	Grigio Dolomiti: 5 GU
Classificazione di reazione al fuoco	A1

Caratteristiche Chimiche:

Manganese	0.9 – 1.5%
Magnesio	0.2 – 0.8%
Ferro	0.7%
Silicio	0.5 - 0.6%

Caratteristiche meccaniche e prestazioni:

Resistenza a trazione	150 – 200 MPa
Allungamento	3 % min.
Resistenza alla screpolatura sulla piega (prova di piegatura)	≤ 1,5 t
Adesione rivestimento	≤ 1,0 t
Durezza della superficie "matita"	H
Resistenza alla corrosione	Prova in nebbia salina neutra: 1500 h
Resistenza raggi UV	Test QUV 2000 h Classe di resistenza ai raggi UV: RUV4

Caratteristiche Dimensionali:

Spessori Standard	0.8 – 1.0 mm
Larghezza Standard	1000 - 1250 mm
Peso coil	Da Kg 50 a Kg 3000

Lavorazioni:

Profilatura, piegatura, calandratura secondo la norma UNI EN 612

Impiego:

Edilizia industriale e civile, coperture e rivestimenti