


vestis
Alluminio preverniciato VESTIS / SUPERFICIE K2

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 K2 (+/- 3 nominali)
Vernice FACCIA B:	25 µm super poliesteri
Colori	Rame Roof - Verde Roof - Grigio Roof - Testa di Moro ral 7016 - ral 9006 - ral 7037- Nero Grafite
Brillantezza	- Rame Roof - Verde Roof - Grigio Roof : 15 GU - Testa di Moro - ral 7016 - ral 9006 - ral 7037: 30 GU - Nero Grafite: 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	