

**Plastisol** - Prodotto di nicchia realizzato con ciclo particolare composto da un primer specifico e un top ad alto secco.

#### Impieghi materiale

Materiale molto usato nei Paesi del Nord Europa, è estremamente flessibile e quindi idoneo alla piegatura e profilatura.

- Industria: pannelli, coperture
- Architettura: in generale

#### Estrema resistenza all' ambiente

- Corrosivo
- Inquinante
- Abrasivo

#### Limitazione utilizzo e gamma colori

- Scarsa resistenza alla sfarinatura
- Colori non lucidi
- Colori non trasparenti

#### Faccia superiore

- Primer speciale con spessore film secco microns 5-7
- Top con base chimica PVC liquido/ morbido con spessore secco microns 50-200

#### Faccia inferiore

- Back coat schiumabile spessore film secco microns 6

La presente scheda tecnica tratta il prodotto realizzato su supporto zincato a caldo con qualsiasi grammatura di zinco

Test	Valore	Norma di riferimento
Copertura secco	50 - 200	Ecce T1
Resistenza al mek (doppi colpi)	n.a.	Aicc n. 23
Brillantezza inclinazione 60 (gloss)	30 ± 10	Ecce T 2
Durezza matita (koo-i-nor)	B	Ecce T 4
Resistenza al graffio	n.a.	n.a.
Resistenza al metal marking	n.a.	Ecce T 2
TB fessurazione eseguita a 25 c	0 T	Ecce T 7
TB asportazione eseguita a 25 c	0 T	Ecce T 6
Adesione su imbutitura a rottura	100 %	Aicc n. 1
Adesione su impatto	100 %	Ecce T 5
Resistenza alle macchie	Ottima	Ecce T 18
Resistenza ai marchi di pressione	n.a.	

#### Resistenza alla nebbia salina

penetrazione su taglio in croce	esposizione 200 ore	mm. 1
penetrazione su taglio in croce	esposizione 500 ore	mm. 3

#### Esposizione raggi UVB

esposizione 200 ore non si rileva nessuna variazione apprezzabile di colore