

CRYSTALL FILM 46pl Polimeric PVC

Crystall Film 46pl are high performance polymeric stabilized calendered soft vinyl films. Il Crystal film 46pl un film di PVC trasparente calandrato che utilizza plastificanti polimerici con protezione UV.

Il film da una ottima morbidezza e deformazione

Construction:

Calendered vinyl, 450 mc thick, cadmiun free

Vinile calandrato polimerico spessore 450 micron senza cadmio

Typical uses:

Crystall Film are designed for long term exterior marking applications (motorcycle and automotive)

Il Crystall film è particolarmente indicato per le applicazioni di marcaggio in uso esterno (settore motociclistico ed automotive)

Durability:

8 years white e black 8 anni il bianco e il nero

7 years colours 7 anni i colorati

5 years metallic colours 5 anni i colori metallici

These use-life estimates are based upon accelerated ageing studies and outdoor exposure, under conditions experience in vertical exposure and in inormali temperate climates.

Note: Exposure to severe temperatures and ultraviolet light, as well as conditions in southern European contries, and also in tropical, sub tropical or desert regions, will cause a more rapid deterioration.

Le stime dei tempi di invecchiamento sono state calcolate utilizzando dei metodi tecnici accelerati utilizzando le statistiche dei normali climi temperati

Nota: L'esposizione a temperature elevate ed a elevati e prolungati raggi ultravioletti, nonchè le condizioni dei stati sud Europei, stati tropicali, sub tropicali, regioni desertiche, causa un deterioramento più rapido.

Queste condizioni sono state calcolande con un invecchiamento accelerato utilizzando le normali temperature climatiche dei paesi con clima temperato.

Physical properties:

Thickness (mm) only films ASTM D-645 0,45 mm

Spessore del film secondo la norma ASTM D-645 è di 0,45 mm

Temperature ranges:

Application: +8°C to +35°C

End-Use: -35°C to +90°C

Flammability:

Sample mounted on aluminium: self-extinguishing

Il materiale è autoestinguente in classe1 (montato su alluminio).

Solvent and chemical resistance:

Resistant to most oils and grease, fuel, aliphatic solvents, weak acids, salts and alkalis

Molto resistente agli olii, vapori derivati dai combustibili, alcuni tipi di acidi.