

Tuning Film 800 BF Stellar

Fișă tehnică

DESCRIEREA PRODUSULUI:

Folie cu grosimea de 120 microni, cast vinil, adeziv acrilic bubble-free repoziționabil.

COMPOZIȚIE:

Folie cast fără cadmiu, efect scânteietor.

Adeziv transparent, repoziționabil, acrilic pe bază de solvent.

Suport din hârtie acoperită cu polipropilenă, 145 gr/mp.

UTILIZARE:

Pentru colantarea autovehiculelor sau ambarcațiunilor (deasupra liniei de plutire). Mai poate fi folosită și la decorarea obiectelor de mobilier sau decorări interioare.

PROPRIETĂȚI FIZICE:

Grosime: Folie + adeziv 0,150 mm

Folia, 23°C DIN 53455-5

Rezistența la tracțiune: > 35 N/15 mm

Alungirea până la rupere: > 150 %

Adeziv, 23°C FTM 1

Aderența pe oțel inoxidabil la un unghi de 180° (N/25 mm)

- după 20 minute: 17

- după 24 minute: 19

- după 1 săptămână: 21

DURABILITATE:

Decorări interioare: 10 ani.

Aplicații exterioare:

Expunere verticală:

5 ani

Expunere orizontală:

3 ani

Aplicații pe ambarcațiuni – datele de sus minus 30%.

STABILITATEA DIMENSIONALĂ:

Contractare (48 de ore la 70°C) : < 0.15 %

(25 cm x 25 cm, mostră montată pe aluminiu)

INFLAMABILITATE: ISO 3795

Mostră montată pe aluminiu: se stinge singură

REZISTENȚA LA SOLVENȚI ȘI PRODUSE CHIMICE:

Este rezistentă la majoritatea uleiurilor și grăsimilor, combustibili, solvenți alifatici, acizi slabi, săruri și soluții alcaline.

Zona 1: North, West, Central & Eastern Europe, North America (excl. : USA desert's - zone 3)

Zona 2: South Europe, Central & South America, Asia Pacific, Australian South coastal area (from Perth to Brisbane), New Zealand

Zona 3: Greater Middle East, Africa, Australian Desert areas & North of Perth-Brisbane coastal area, USA (Arizona, California, Florida, Nevada, New Mexico, Texas, Utah), Mexico

PROCES DE APLICARE:

Curățarea și degresarea substratului:

Toate suprafețele pe care materialul va fi lipit trebuie să fie curățate de praf sau grăsimi. Folosiți apă cu săpun pentru îndepărtarea prafului și alcool izopropilic pentru degresare.

Aplicare:

Pe suprafețe plane și curbate – cu metoda uscată.

Pe suprafețe convexe – Încălziți folia cu un pistol cu aer cald înainte de aplicarea pe partea convexă.

Pe suprafețe convexe și concave – dacă folia este întinsă mult într-un onduleu, se va desprinde în câteva săptămâni. Este recomandată tăierea foliei în acea zonă și aplicarea fără tensiune.

PERIOADA DE VALABILITATE:

2 ani stocată la 15-25 °C și 50% umiditate relativă.

ÎNDEPĂRTAREA FOIEI:

Este ușor de îndepărtat după încălzire. Eventualele reziduuri de adeziv pot fi șterse cu alcool izopropilic.