

Spezifikationen vom DuraSeal20 eloxierten Aluminium

Hier sind die Eigenschaften spezifiziert worden von den Produkten, die mittels DuraSeal20 eloxierten Aluminium hergestellt worden sind, gemäß der Gebrauchsanweisung die durch den Fabrikant vom DuraSeal20 eloxierten Aluminium, Polychromal b.v. in Alkmaar, die Niederlande, aufgestellt worden ist.

Bilder Schwarz BK10B - Silber

Blau BE06B - Silber Rot RD09B - Silber Gelb YW02B - Silber

Außer Aussetzen überschreitet : 6 Jahr

Bei Wettermesser Test

GG-455b : während 400 Uhr.

YW01B - Silber Bilder Gelb - Silber Orange OE03B Rot RD07B - Silber - Silber Rot RD08B Blau BE05B - Silber

Grün GNO4B - Silber

Außer Aussetzen überschreitet : 3 Jahr

Bei Wettermesser Test

GG-455b : während 150 Uhr.

Für alle Bilder in Mono- und Multifarben:

Scheuermittel Resistenz : Taber-Abraser with CS 17 wheel Leichte Erblassung

Belastung: 1000 Gr.

Umdrehung pro Stunde: 7000

: Schweinehaarbürste + Wasser + Talkpuder Kein Effekt

Belastuna: 1000 Gr.

Umdrehung pro Stunde: bis 24000

Temperatur Resistenz : 500°C Erblassung innerhalb 2 Minuten

: 300°C während 12 Uhr Kein Effekt

Salzspritze : 5% auf 40°C während 700 Uhr Kein Effekt

Mil-S-3136 Hydrocarbon

Flüssigkeit : 700 Uhr Eintauchung Kein Effekt

Mil-S-5161 Turbine + Jett Motorbrennstoff : 700 Uhr Eintauchung Kein Effekt

Kerosine : 700 Uhr Eintauchung Kein Effekt

Skydroll : 700 Uhr Eintauchung Kein Effekt



Methyl Ethylketone : 700 Uhr Eintauchung Kein Effekt

Ethyl Acetat : 700 Uhr Eintauchung Kein Effekt

Xylol : 700 Uhr Eintauchung Kein Effekt

Heptane : 700 Uhr Eintauchung Kein Effekt

Ethyl Alkohol : 700 Uhr Eintauchung Kein Effekt

Ferric Chlorid : 10% Lösung 24 Uhr Kein Effekt

Ammoniak Hydroxide : 10% Lösung 10 Uhr Erblassung

Mil-P-21563 : Seife Lösung 16 Uhr Kein Effekt

Mil-C-25179 AIN in Heptane : 25% Lösung, 1 Min. Kein Effekt

(Reinigungslösung)

Schwefelsäure : 10% Lösung, 24 Uhr Kein Effekt

Phosphorsäure : 1% Lösung, 12 Uhr Kein Effekt

Salpetersäure : 3% Lösung, 72 Uhr Kein Effekt

TSP : 1% Lösung, 40 Uhr Kein Effekt

DuraSeal20 Platten entsprechen der Norm von den folgenden Spezifikationen:

Mil.spec.A.8625 A type II coating

Mil.spec.P.514C (15.s.1963)

(3.2.1. + 3.2.2. Grad B)

Mil.spec.P.514D (15.9.1966)

(3.2.2. + 3.6.)

Fed.Std. G.G. P.455B (10.7.1972) type II, Klasse I

(Klasse II nicht Standard)

(3.5. - 3-7-1- t/m 3.10 - 6.1 - 6.5.3.)

Die Produkten die mittels DuraSeal20 hergestellt werden und nach Behandlung versehen werden mit eine "Selbstklebende Rückseite", entsprechen Mil.spec. P.19834B.

Alkmaar, 29-06-2016

POLYCHROMAL B.V. Eric Hensen