



Technical Data Sheet

OrangeJET Jessup Tenacious Tac 1CR

Product Description

Does your "hi-tack" material fail again on difficult substrates exposed to chemical gases and solvents? Then orangeJet Jessup Tenacious Tac 1CR, our entry in the TT-range, is the solution. The Tenacious Tac 1CR is equipped with 25 µm extremely chemically resistant solvent adhesive to easily adhere labels for example at gas stations or on chemical barrels. The adhesive is designed to easily withstand the special mechanical load. This makes our vinyl the solution when it comes to this special application.

Application

Self-adhesive polymeric Vinyl for all "hard to stick" surfaces in the chemical business with the latest chemical resistant glue technology

Material

PVC polymeric

Colour / Finish

white / matt

Thickness (without liner and adhesive, ISO 4593)

80 µm

Adhesive

acrylic dispersion, clear, super high tack (chemical resistant), 25 µm

Adhesive Power (FINAT TM 1)

160 N/100 mm

Release Paper

double PE, 140g

Weight

320 g/m²

Printability

solvent, eco-solvent, latex, UV-gel, UV-cured, SilkScreen

Certificates

EN13501 flame-retardant

Application Temperature

>0°C / >36°F

Temperature Resistance

-25°C - +93°C / -13°F - +200°F

Outdoor Durability

60 months

Indoor Durability

60 months

Shelf Life / Storage Conditions

18 months in original packaging

18°C - 25°C / 64°F - 77°F, 40 - 60 % relative humidity

The published information concerning our products is based on practical knowledge and experience. Purchasers should independently determine, prior to use, the suitability of each material for their specific purpose. The purchaser must assume all risks for any use, operation and application of the material. We are liable for damage only up to the amount of the purchase price under exclusion of indirect and accidental damage. All information given serves only to describe the product and is not to be regarded as assured properties in the legal sense. Specifications subject to change without notice, errors and omissions excepted.

Technisches Datenblatt

OrangeJET Jessup Tenacious Tac 1CR

Produktbeschreibung

Scheitert Ihr "Hi-Tack" Material mal wieder an einem schwierigen Untergrund und ist gar chemischen Gasen und Lösemitteln ausgesetzt? Dann ist das orangeJet Jessup Tenacious Tac 1CR als Einstieg in die TT-Range die Lösung. Das Tenacious Tac 1CR ist mit 25 µm extrem chemisch resistenten Lösemittelkleber ausgestattet, um Ihre Message zum Beispiel ganz einfach auf Chemiefässern oder an Tankstellen zu verkleben. Der Kleber ist so konzipiert, dass er der speziellen Belastung einfach standhält. Damit ist unser Vinyl die Lösung, wenn es um diese spezielle Applikation geht.

Anwendung

Selbstklebende Digitaldruckfolie für schwierigste Untergründe die chemischen Dämpfen und Lösemitteln ausgesetzt sind - die Lösung durch eine neue Klebetechnologie mit hoher chemischer Resistenz.

Material

PVC polymer

Verarbeitungstemperatur

>0°C / >36°F

Farbe / Oberfläche

weiß / matt

Temperaturbeständigkeit

-25°C - +93°C / -13°F - +200°F

Dicke (ohne Liner und Klebstoff, ISO 4593)

80 µm

Haltbarkeit im Außenbereich

60 Monate

Haftklebstoff

Dispersions-Acrylat, transparent, super high tack (chemikalienbeständig)

Haltbarkeit im Innenbereich

60 Monate

Klebkraft (FINAT TM 1)

160 N/100 mm

Lagerzeit / Lagerbedingungen

18 Monate in Originalverpackung

Abdeckung/Liner

double PE, 140g

18°C - 25°C / 64°F - 77°F, 40 - 60 % relative Luftfeuchtigkeit

Gewicht

320 g/m²

Bedruckbarkeit

solvent, eco-solvent, Latex, UV-Gel, UV-härtend, SilkScreen

Zertifikate

EN13501 flame-retardant

Diese technischen Informationen wurden auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt. Aufgrund der Vielzahl der Parameter und Bedingungen, unter denen das beschriebene Produkt eingesetzt wird, ist jeder Anwender verpflichtet, das Produkt in eigener Verantwortung auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck fachgerecht zu prüfen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Haftungsansprüche können maximal für den Beschaffungspreis geltend gemacht werden, indirekte Schäden sowie Unfallschäden sind ausgeschlossen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Bei Erscheinen einer neueren Version verliert diese Version ihre Gültigkeit.