



Technical Data Sheet

OrangeJET Jessup Tenacious Tac 1

Product Description

Does your "hi-tack" material fail again on a difficult surface? Then the orangeJet Tenacious Tac family is the solution. Tenacious Tac 1 features 25µm rubber adhesive to bond your message easily to low-energy plastics, powder-coated metals, and other choppy substrates. The adhesive is designed to adhere better and faster to difficult grounds than to polished metal. This makes our vinyl the solution when others fail. Tenacious Tac 1 is the entry level product in the range of hi-tack champions. Tenacious Tac is also available in TT2 version with 50µm adhesive and up to 125N/100mm adhesive force and TT4 with 100µm adhesive and up to 160N/100mm adhesive force.

Application

Self-adhesive polymeric Vinyl for all "hard to stick" surfaces with the latest rubber glue technology

Material

PVC polymeric

Application Temperature

>0°C / >36°F

Colour / Finish

white / matt

Temperature Resistance

-28°C - +93°C / -20°F - +200°F

Thickness (without liner and adhesive, ISO 4593)

80 µm

Outdoor Durability

60 months

Adhesive

rubber glue, clear, super high tack, 25 µm

Indoor Durability

60 months

Adhesive Power (FINAT TM 1)

105 N/100 mm

Shelf Life / Storage Conditions

18 months in original packaging

Release Paper

double PE, 140g

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

Weight

320 g/m²

Printability

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

Certificates

EN13501 flame-retardant

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 1

Produktbeschreibung

Scheitert Ihr "Hi-Tack" Material mal wieder an einem schwierigen Untergrund? Dann ist die orangeJet Tenacious Tac-Familie die Lösung. Das Tenacious Tac 1 ist mit 25µm Kautschukkleber ausgestattet, um Ihre Message ganz einfach auf niederenergetische Kunststoffe, pulverbeschichtete Metalle und andere schwierige Untergründe zu verkleben. Der Kleber ist so konzipiert, dass er auf schwierigen Gründen besser und schneller haftet als auf poliertem Metall. Damit ist unser Vinyl die Lösung, wenn andere scheitern. Das Tenacious Tac 1 ist das Einstiegsprodukt im Bereich der Hi-Tack-Champions. Tenacious Tac gibt es auch in der Version TT2 mit 50µm Kleber und bis zu 125N/100mm Klebkraft sowie TT4 mit 100µm Kleber und bis zu 160N/100mm Klebkraft.

Anwendung

Selbstklebende Digitaldruckfolie für schwierige Untergründe - die Lösung durch eine neue Kautschukklebertechnologie

Material

PVC polymer

Verarbeitungstemperatur

>0°C / >36°F

Farbe / Oberfläche

weiß / matt

Temperaturbeständigkeit

-28°C - +93°C / -20°F - +200°F

Dicke (ohne Liner und Klebstoff, ISO 4593)

80 µm

Haltbarkeit im Außenbereich

60 Monate

Haftklebstoff

Kautschuk-Klebstoff, transparent, super high tack, 25 µm

Haltbarkeit im Innenbereich

60 Monate

Klebkraft (FINAT TM 1)

105 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.