

TECHNICAL DATA SHEET

Precision crepe tape

Art. no. 0992 000 325

P. Qty.: 9 / 36

Special paper tape for the highest requirements during masking work in the painting, automotive and metal sectors



Adhesive base	Acrylate
Adhesive tape backing material	Japanese rice paper
Colour	Yellow (base material)
Width	25 mm
Length	50 m
Thickness	85 µm
Min./max. processing temperature	5 to 40 °C
Short term temperature resistance max./conditions	100 °C/max. 20 minutes
Dynamic peel strength at 25 mm	5 N
Elongation at break/conditions	3 %/in accordance with DIN EN 14410
Resistance to tearing	34.7 N/mm
Ultraviolet resistance	4 months, outdoor weathering
Moisture resistance	Yes
Shelf life from production/conditions	Unlimited/cool, dry and frost-free storage area that is protected from UV rays

Application area

Ideal for masking work in painting applications, especially with delicate surfaces and masking outdoors. Suitable for masking in laser technology applications and for securing masking paper and cover films.

For masking work during painting applications in the automotive and metal sectors, especially for delicate surfaces, multi-layer painting or for the automotive aftermarket. Also suitable for oven drying.

Application information

To ensure optimal adhesion, the surface must be cleaned before use. The surface should be dry and free from dust, oil, solvents or other chemicals. Unroll the adhesive tape from the roll and press it firmly onto the desired surface. Do not leave the adhesive tape on the substrate for longer than the time specified or it may leave a residue. After drying, remove the tape evenly and carefully at a 45° angle.

TECHNICAL DATA SHEET

Notice

- The tape must be pulled off when dry
- Not suitable for use on carbon, zinc, lead (also lead-based paint), copper, anodised metals, natural stone (marble etc.) or aged or weathered PVC.
- Exercise caution with paints containing zinc or zinc oxide, since residues may be left.
- On critical substrates such as parquet, laminate, linoleum or other surfaces that will be visible later, adhesive residues or surface tearing cannot be ruled out.
- When grouting tiles with sealant, the tape must be removed before the drying process is complete as otherwise the tape will be difficult to remove.

The usage instructions are recommendations based on the tests we have conducted and our experience; carry out your own tests before each application. Due to the large number of applications and storage and processing conditions, we do not assume any liability for a specific application result. Insofar as our free customer service provides technical information or acts as an advisory service, no responsibility is assumed by this service except where the advice or information given falls within the scope of our specified, contractually agreed service or the advisor was acting deliberately. We guarantee consistent quality of our products. We reserve the right to make technical changes and further develop products.

TECHNISCHES DATENBLATT

Präzisions-Kreppband

Art.-Nr. 0992 000 325

VE: 9 / 36

Spezialpapierband für höchste Anforderungen bei Abklebungen im Maler-, Kfz- und Metallbereich



Klebstoffbasis	Acrylat
Trägermaterial des Klebebandes	Japanisches Reis-papier
Farbe	Gelb (Trägerma-terial)
Breite	25 mm
Länge	50 m
Dicke	85 µm
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 40 °C
Temperaturbeständigkeit, kurzfristig max./Bedingung	100 °C/max. 20 Minuten
Dynamische Schälfestigkeit bei 25 mm	5 N
Reißdehnung/Bedingung	3 %/nach DIN EN 14410
Reißfestigkeit	34,7 N/mm
UV-Beständigkeit	4 Monate, bei Freibewitterung
Feuchtigkeits-Beständigkeit	Ja
Lagerfähigkeit ab Herstellung/Bedingung	Unbegrenzt/kühle, trockene und frostfreie und vor UV-Einstrahlung geschützte Lagerung

Anwendungsgebiet

Ideal für Abdeckarbeiten im Malerbereich, insbesondere bei empfindlichen Oberflächen und Verklebungen im Außenbereich. Geeignet zum Abdecken in der Lasurtechnik und zur Befestigung von Abdeckpapier und Abdeckfolien. Für Abdeckarbeiten beim Lackieren im Kfz- und Metallbereich, insbesondere bei empfindlichen Oberflächen, bei Mehrschichtlackierungen oder für den Automotive Aftermarket. Auch geeignet für Ofentrocknungen.

Anwendungsinformationen

Um eine optimale Haftung zu garantieren, muss vor Anwendung die Oberfläche gereinigt werden. Die Oberfläche sollte trocken, frei von Staub, Öl, Lösungsmitteln oder anderen Chemikalien sein. Das Klebeband von der Rolle abrollen und auf der gewünschten Oberfläche fest andrücken. Beachten Sie den angegebenen Zeitraum und die Untergründe, in welchem das Klebeband rückstandlos entfernbar ist. Entfernen Sie das Band nach Trocknung gleichmäßig und vorsichtig in einem 45° Winkel

TECHNISCHES DATENBLATT

Hinweis

- Bandabzug muss im trockenen Zustand erfolgen
- Nicht geeignet für die Anwendung auf Kohlenstoff, Zink, Blei (auch Farbe auf Bleibasis), Kupfer, eloxierten Metallen, Naturstein (Marmor, usw.) und gealtertes oder verwittertes PVC.
- Bitte Vorsicht bei zinkhaltigen/zinkoxidhaltigen Farben, hier kann es zu Rückständen kommen.
- Auf „kritischen“ Untergründen wie z.B. Parkett, Laminat, Linoleum oder sonstigen später sichtbaren Oberflächen können Kleberückstände bzw. Ausrisse des Untergrunds nicht ausgeschlossen werden.
- Beim Verfugen von Fliesen mit Dichtmasse muss das Band entfernt werden bevor das Trocknungsverfahren abgeschlossen ist, da das Band ansonsten schwer zu entfernen ist

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.