TECH-MASTERS Deutschland GmbH
Hohenbuckstr. 8, D-90425 Nürnberg
Tel. +49 (0)911 955 179-0
Fax +49 (0)911 955 179-38
info@tech-masters.de
www.tech-masters.de

SEP

SLIDE PRO

TRANSPARENTE UND DAUERHAFTENDE TROCKEN-GLEITBESCHICHTUNG AUF PTFE-BASIS

- Erzeugt eine einzigartige trockene Gleitschicht
- Trocknungszeit 5 Minuten
- Verklebt nicht und ist schmutzabweisend
- Erzeugt eine kratz- und schlagfeste Oberfläche
- Reduziert damit Reibungsverschleiß und verhindert ein "Fressen"
- Hervorragend geeignet, um Trennschichten zwischen Bauteilen zu erzeugen
- Haftet auch bei erhöhten Temperaturen
- Verhindert Gummierwirkung von Elastomeren
- Haftet auf Holz, Metall, Glas, Kunststoffen, Elastomeren, Gummi, Polysolefin, Papier etc.



ALLGEMEINE INFORMATION

SLIDE PRO ist ein Gleitlack auf Basis von Polytetrafluorethylen (PTFE) kombiniert mit thermoplastischen Eigenschaften. Mit SLIDE PRO behandelte Bauteile erhalten nach Trocknung eine temperaturbeständige, abriebfeste und reibungsarme Oberfläche, die erhöhten Verschleißanforderungen widerstehen. Es erzeugt einen dünnen sowie transparenten Schutzfilm auf aller Art von Bauteilen, Werkzeugen sowie Gleitflächen und -führungen. Mit seiner Antihaft-Wirkung verhindert SLIDE PRO das Ankleben von Harz, Wachs, Klebstoff- und Kühlmittelrückständen erfolgreich. SLIDE PRO kann als Trennmittel bei der Produktion und Verarbeitung von Kunststoffen, Elastomeren und Metallen (Formenbau und Spritzgusswerkzeugen) verwendet werden..

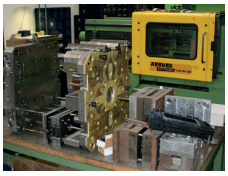
TECHNISCHE INFORMATION

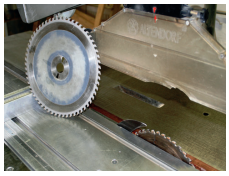
Aussehen: Transparente Lackschicht
Festschmierstoff: Polytetrafluourethylen (PTFE)
Bindemittel: Duktiler Thermoplast
Flammpunkt: < 0°C
Einsatztemperatur: -30°C bis +230°C
Dampfdruck: 0,3 MPa (3 bar)
Trocknungszeit: 5 Minuten (nichthaftend), 120 Minuten (voll belastbar)
Verbrauch: 125 ml/m²
Erzeugter Gleitreibungskoeffizient: 7 µm
Haltbarkeit: 12 Monate bei kühler Lagerung, vor Frost schützen.
Sicherheitsmaßnahmen: Sicherheitsdatenblatt beachten!
Vor Hitzeeinwirkung > 50°C schützen

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

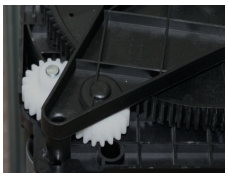
- ANWENDUNGSGEBIETE: Als Ersatz für öl- oder fetthaltige Schmierstoffe in der KFZ-, Metall-, Elektro- und Holzindustrie sowie der allgemeinen Instandhaltung von Türen, Gleitführungen, Schaltschränken, Auszügen von Schubläden, Rollläden, Jalousien usw. Insbesondere für die Verwendung bei nicht-anstrichverträglichen Materialien und Bauteilen mit unterschiedlichen Reibungskoeffizienten geeignet.
- GEBRAUCHSANWEISUNG: SLIDE PRO nur auf gründlich gereinigten sowie entfetteten Oberflächen anwenden. Den Gleitlack aus einer Entfernung von 20 bis 30 cm auf die zu behandelnden Bauteile und Oberflächen aufsprühen. Dabei darauf achten, dass eine gleichmäßige und dünne Schicht aufgetragen wird, um Auftragungen und Doppelschichten zu vermeiden (was eine Reduzierung der Gleitwirkung zur Folge hätte). Nach 5 Minuten ist die Schicht hafttrocken. Eine belastbare Beschichtung entsteht bereits nach 120 Minuten.

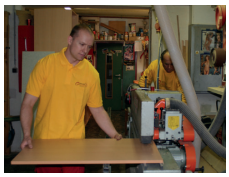
Artikel Nr.	Name	Inhalt	Produktgruppe
T160001	Slide Pro	400 ml	OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ











HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Wir geben keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und lehnen jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführten Anwendung. Wir haften in keinem Fall für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatzes des Produktes entstehen.