



Technisches Merkblatt

Permanon PSI+14 **GOLD LINE Ready to Use**

- Produktbeschreibung:** Permanon **GOLD LINE RTU** ist ein auf spezifisch monomerem Silizium mit hochvernetzten Polymeren aufgebautes Produkt mit gesteigerten Glanzfaktor. Durch den Auftrag von monomerem ^{14}Si erfolgt eine Anhaftung an der Oberfläche durch eine elektrostatische Wechselwirkung (van der Waal'sche Kräfte).
- Einsatzgebiete:** Ist universell einsetzbar auf fast allen Materialien, wie z.B. lackierten- und metallischen Oberflächen, Edelstahl, Glas, Kunststoffe, Gummi, Chrom etc.
- Anwendungsgebiete:** Das Produkt zeichnet sich durch einen erhöhten Glanzgrad sowie einer erhöhten Abriebs Festigkeit durch windgetragene Partikel und einer deutlichen Verringerung einer Neuverschmutzung aus.
Die Glanzsteigerung beträgt gegenüber dem Produkt SILVER LINE ca. 6%!
- Materialbasis:** ^{14}Si auf wässriger Basis in Kombination mit speziellen und extra starken Iso- und Copolymere. Auch speziell für den Temperaturbereich bis -80°C .
- Dosierung:** Anwendungslösung
- Zusammensetzung:** Monomeres ^{14}Si , Iso- und Copolymere, Duft und Hilfsstoffe.
- Eigenschaften:** Dichte ca. $1,00 \text{ g/cm}^3$
PH-Wert 6,0-6,5 (1%ig)

- Anwendung:** Untergrund gründlich vorreinigen.
Anwendungslösung auf die gesamte Oberfläche aufsprühen, einreiben und Überschuss entweder mit Wasser entfernen oder abreiben oder abledern
- Lagerung:** Gebinde dicht verschlossen halten.
Vor Sonneneinstrahlung und Stauhitze schützen.

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
Bitte beachten Sie außerdem die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt.
- Schutzmaßnahmen:** Bei der Verarbeitung sind die Hinweise und die Sicherheitsratschläge auf dem Gebinde zu beachten. Wir weisen darauf hin, dass beim Umgang mit Chemikalien die nötigen Sicherheitsvorkehrungen einzuhalten sind.
Nach dem Gebrauch Hände waschen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Nähere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt.
- Entsorgung:** siehe Sicherheitsdatenblatt
- VOC:** frei

Das Produkt PSI+14 **GOLD LINE RTU** ist nicht kennzeichnungspflichtig.

Wichtiger Hinweis:

Diese technische Information ist auf der Basis des neuesten Standes der Technik und unseren Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unter den jeweiligen Objektbedingungen den Verwendungszweck fachgerecht und handwerksgerecht zu prüfen.
Da die Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des technischen Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Es gelten in jedem Falle unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Permanon GmbH
Winterstetten 53
D- 88299 Leutkirch

Tel.: +49(0) 7561-1563
Fax.: +49(0) 7561-1031
E-Mail: info@permanon.de
www.permanon.com