

Technisches Merkblatt

PE-Reiniger

DVGW-zertifiziert; zum Verschweißen von Kunststoffrohren

- Einsatzbereich:** Der PE-Reiniger ist ein Produkt für Kunststoff-Schweißverbindungen aus PP-/PE-/PB-/PVDF. Es dient zur Vorbereitung der Verschweißung von Rohren, Profilen, Platten und Folien und zum intensiven Reinigen von Kunststoffoberflächen sowie zum grundreinen Entfetten von glatten Oberflächen.
- Eigenschaften:** Der PE-Reiniger zeigt hervorragende Reinigungseigenschaften und trocknet, aufgrund seines definiert hohen Reinheitsgrades von 99% Ethylalkohol, rückstandsfrei ab. Der PE-Reiniger ist mit Wasser vollständig mischbar sowie frei von chlorierten Kohlenwasserstoffen.
- Das Produkt entspricht allen Anforderungen der DVGW VP 603.
- Gebrauchsanweisung:** Das Produkt auf saubere, saugfähige Papiertücher auftragen und die Schweißflächen damit gründlich säubern. Fügeile unmittelbar vor dem Schweißvorgang mit Papier trocken wischen. Die Schweißwerkzeuge müssen nach jeder Schweißung mit einem sauberen Lappen oder trockenem Papier gesäubert werden. Tücher nach jedem Reinigungsvorgang erneuern.
- Verbrauch: ausreichend für ca. 80 Verbindungen bei $d = 63 \text{ mm}$ (berechnet für 1.000 ml).
- Techn. Daten:** Dichte (20°C) 0,79 kg/l
pH-Wert (Konz.) n. b.
- Für weitere Informationen zur Gefahrstoff-VO verweisen wir auf das Sicherheitsdatenblatt.

Im Hinblick auf die Vielfältigkeit von Anwendungsmöglichkeiten, Arbeitsweise und Werkstoffbeschaffenheit kann dieses Informationsblatt nur eine unverbindliche Beratung aufgrund unserer Erfahrungen darstellen. Eine Verbindlichkeit für die bei der Anwendung zu erreichenden Ergebnissen kann hieraus nicht hergeleitet werden. Für spezielle Einsatzzwecke ist grundsätzlich ein Vorversuch auf Materialverträglichkeit durchzuführen. Für die nicht sachgemäße, fachgerechte Anwendung und den daraus entstehenden Schäden kann keine Haftung übernommen werden. Behördliche - insbes. örtliche - Vorschriften sind zu beachten. Wir behalten uns technische Änderungen unserer Produkte vor. Für weitergehende Informationen steht Ihnen unsere Anwendungsberatung gern zur Verfügung.