



Python Wrap

Einzigartige, einfach anzuwendende Schnellreparatur System zur Abdichtung von Brüchen oder Leckagen.



Eigenschaften und Vorteile

- Einfache Anwendung – Python Wrap wird durch Wasser aktiviert und einfach manuell angebracht, es ist kein Anmischen erforderlich
- Nicht brennbar und beständig gegen Benzin, Öl und viele Chemikalien, inkl. Säuren und Alkali – kann für viele verschiedene Anwendungen genutzt werden
- Kann nach nur 30 Minuten geschliffen und lackiert werden

Artikelnr.	Produkt	Lagercode	Verpackung
30207	Python Wrap	WPK	1,5 m x 50 mm Rolle
30242	Python Wrap	WPK	2,7 m x 75 mm Rolle
30257	Python Wrap	WPK	4,5 m x 100 mm Rolle

Anwendungen

Durch die hohe Adhäsionskraft eignet sich Python Wrap ideal zur schnellen Reparatur von Rohren, Werkzeuggriffen, Maschinenschläuchen, Tanks, an Bewässerungssystemen, Sprinkleranlagen und Rohrverbindungen.

Python Wrap kann zur Abdichtung von Löchern in Booten, Instandsetzung von Leitungen, Sprinkleranlagen und zahlreiche weitere Sofortreparaturen gebraucht werden.

Durch die hohe Temperaturbeständigkeit (kurzzeitig bis +260° C) ist Python Wrap hervorragend geeignet für die Reparatur von Abdampf- und Absaugsystemen. Komplett ausgehärtet kann Python Wrap geschliffen und lackiert werden (falls erforderlich) .

Gebrauchsanweisung

1. Reinigen Sie den zu reparierenden Bereich und rauhen Sie ihn an. Leitungen und Schläuche sollten während der Reparatur nicht unter Druck stehen.
2. Entfernen Sie die Schutzfolie auf der Rückseite des Leck-Pflasters und bringen Sie es direkt über dem Riss oder Loch auf.
3. Ziehen Sie die mitgelieferten Handschuhe an (die Hände sollten trocken sein). Reißen Sie den Beutel an der eingekerbten Stelle auf. Nehmen Sie Python Wrap aus dem Beutel heraus und tauchen es für 20 Sekunden unter Wasser.
4. Nehmen Sie die GANZE Rolle Python Wrap und wickeln Sie das Material bis zu einer Dicke von ca. 5 cm direkt über das Leckpflaster. Wickeln Sie anschl. Python Wrap weiter und breiten Sie es dabei so aus, dass es ca. 5 cm zu beiden Seiten über das Leckpflaster hinausgeht. Verbrauchen Sie das gesamte Python Wrap.
5. Pressen Sie Python Wrap durch Winden in Wickelrichtung an. Hierdurch wird überschüssiges Wasser entfernt und Harz breitet sich aus. Setzen Sie diesen Vorgang fort, bis das Band klebrig wird. Warten Sie, bis die Reparaturstelle ausgehärtet ist, bevor Sie das System wieder unter Druck setzen.

Hinweis: Python Wrap hält keinem Druck stand, solange es nicht komplett ausgehärtet ist.



Technische Informationen

Verpackung: Versiegelte Tüte

Lagerfähigkeit: 24 Monate

Sicherheitsdatenblatt: verfügbar

Zolltarifcode: 3917 32 51

Chemische Beständigkeit

Getestet nach ASTM D543, 2 Monate bei 22 °C

Schwefelsäure 10% - 50% keine Veränderung

Salzsäure 10% - 50% keine Veränderung

Natronlauge 20% keine Veränderung

Salpetersäure 50% Blasenbildung

Benzin – Toluene – Xylene – Mineralöle - Keine Veränderung

Hitzebeständigkeit

Mit Butylpflaster: 149°C konstant,
260°C kurzzeitig

Ohne Butylpflaster: 260°C konstant
(bei Anwendungen, wo das System nicht unter Druck steht.)

Zugfestigkeit: 17.5kg/mm²

Druckdehnung: 11.3kg/mm²

Druckfestigkeit: 1.87kg/mm²

Maximaldruck: 300 psi (20,6 bar)

Bei einer Temperatur von 21°C ist eine Aushärtungszeit von ca. 2-3 Std. üblicherweise ausreichend. Bei 8°C empfehlen wir eine Aushärtungszeit von 72 Std.



Das Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt finden Sie auf www.kenteurope.com und/oder wir senden es Ihnen auf Anfrage gerne zu.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Ohne vorherige Genehmigung durch die KENT Deutschland GmbH darf kein Teil dieser Veröffentlichung, unter Verwendung elektronischer Systeme, manuell oder als Fotokopien, vervielfältigt, verarbeitet, verbreitet oder gespeichert werden. Dieses Datenblatt und sein Inhalt (die „Informationen“) sind Eigentum der KENT Deutschland GmbH oder sind für die KENT Deutschland GmbH lizenziert. Es wird keine Lizenz vergeben, die Informationen sind ausschließlich zu Informationszwecken in Zusammenhang mit dem entsprechenden Produkt bestimmt. Das geistige Urheberrecht verbleibt bei der KENT Deutschland GmbH. Die enthaltenen Informationen können sich ohne Ankündigung ändern und ersetzen dann alle vorher zur Verfügung gestellten Datenblätter.

Der Konzern übernimmt keine Gewähr für die Korrektheit, Vollständigkeit und haftet nicht für Schäden materieller oder ideeller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden. Der Nutzer muss die Anwendbarkeit der Informationen und der Produkte für seine Zwecke selbst beurteilen. Er darf nicht aufgrund von enthaltenen oder ausgelassenen Informationen auf eine Tauglichkeit schließen. Eine Haftung für Verluste oder Schäden, die aus einer falschen Annahme bezüglich der Informationen bzw. deren Verwendung resultieren, wird ausgeschlossen (einschließlich der Haftung aufgrund von Fahrlässigkeit bzw. Fällen, in denen der Konzern um die Möglichkeit eventuell auftretender Schäden wusste).

Die Haftung des Konzerns im Todesfall bzw. Bei Verletzungen aufgrund von Fahrlässigkeit bleibt unberührt. KENT ist eine Handelsmarke der KENT Deutschland GmbH.

Eingetragener Gesellschaftssitz:
Wanheimer Str. 334, 47055 Duisburg
Sitz der Gesellschaft: Duisburg
Registergericht: AG Duisburg HRB 29092
Ust-Id.-Nr.: DE 119 104 248
KENT ist eingetragene Handelsmarke.
Alle Rechte vorbehalten.