

POWER PATCH

Einzigartige, einfach anzuwendende GFK-verstärkte UV-Reparaturmatte auf Polyesterbasis, die durch UV-Strahlung (Sonnenlicht oder UV-Lampe) aushärtet.

EINSATZBEREICHE:

Zur schnellen, dauerhaften Reparatur und Verklebung von Rissen und Löchern sowie zur zusätzlichen Stabilisierung von Klebe- und Reparaturstellen. Ausgezeichnete Haftung auf vielen Materialien wie z. B. Kunststoff, GFK, Eisen, Stahl, Guss, Aluminium, Legierungen, Holz u.v.m.

PKW – LKW – Caravan: Stoßstange, Kühler, Tank, Ölwanne, Auspuff, Rohrleitungen, Kunststoff-, Karosserie- und GFK-Teile u.v.m.

Industrie: Wartung/Reparatur von Dächern, Treppen, Wasserbecken, Rohren, Leitungen, Kabelschächten, Schaltkästen u.v.m.

Sport – Hobby – Modellbau: Jetski, Kanu, Boot, Surfbrett, Fenster, Zäune, Dächer, Türen, GFK-Verkleidungen u.v.m.

EIGENSCHAFTEN:

- einfache Anwendung, schnelle Durchhärtung
- stoß- und vibrationsbeständig
- hochfeste Verbindung
- universell einsetzbar im Innen- & Außenbereich
- hervorragend geeignet für die Stabilisierung von Klebe- und Reparaturstellen
- ersetzt Glasfasermatten
- witterungs-, UV- und feuchtigkeitsbeständig
- schleif-, bohr- und überlackierbar
- passt sich der Oberfläche von Reparaturstellen an
- keine Schrumpfung oder Ausdehnung während der Verarbeitung und Durchhärtung
- beständig gegen Wasser, Salzwasser, Öl, Kraftstoff und viele Chemikalien

TECHNISCHE DATEN:

Basis	Polyester
Farbe	grau
Aushärtensystem	– natürliches Sonnenlicht – UV-Lampe
Aushärtung	ca. 5 – 10 Minuten
Dicke	1,7 – 1,9 mm
Bruchdehnung	> 3%
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis + 60°C
Temperaturbeständigkeit	–40°C bis +200°C
Lagerfähigkeit	24 Monate, kühl und trocken lagern

GEBRAUCHSANWEISUNG:

Oberfläche nach Möglichkeit anschleifen, mit PETEC Multi Cleaner (Art.-Nr. 82100 oder 82200) gründlich reinigen und entfetten. PETEC POWER Patch gegebenenfalls auf die Größe der Reparaturstelle zuschneiden (+5 cm). Zunächst die schwarze Schutzfolie, anschließend die weiße Folie entfernen. Power Patch mit der haftenden Seite auf der Reparaturfläche platzieren, fest andrücken und mit Sonnenlicht oder der PETEC UV-Lampe (Art.-Nr. 85001) aushärten. Soll die Oberfläche nachbearbeitet werden (z. B. Schleifen, Bohren, Lackieren), auch die transparente Folie entfernen. Aushärtezeit je nach Sonnenstrahlung zwischen 5 (sonnig) bis 50 Minuten (wolkig). Mit der UV-Lampe zwischen 5 bis 10 Minuten.

Zur Aufbewahrung: POWER Patch in der schwarzen Schutzfolie lichtgeschützt, kühl und trocken lagern.

Sicherheitsdatenblatt beachten! (Download der PETEC-Datenblätter unter www.petec.de)

GRÖSSEN:

		
<p>Art.-Nr. 85012</p>	<p>Art.-Nr. 85150</p>	<p>Art.-Nr. 85300</p>
<p>Verkaufs-Display 12 x SB-Karte</p>	<p>75 x 150 mm SB-Karte</p>	<p>225 x 300 mm</p>