

■ dichtol HTWG-S #2505

Produktbeschreibung

DIAMANT dichtol HTWG-S ist ein anorganisches, lösemittelbasiertes 1-Komponenten Polymersystem zur Versiegelung von Metallen, thermisch gespritzten Schichten und weiteren porösen Materialien. Die sehr hohe Temperaturbeständigkeit und sehr gute chemische Beständigkeit ermöglichen eine vielseitige Anwendung.

Eigenschaften

- Gebrauchsfertig, kein Mischen erforderlich
- Sehr gutes Infiltrationsverhalten
- Farblos nach dem Aushärten
- Sehr gute chemische Beständigkeit
- Sehr gute Lösemittelbeständigkeit
- Sehr hohe Temperaturbeständigkeit bis 420 °C
- Keine Wärmebehandlung nötig

Typische Anwendungen

- Versiegelung von Metallen und thermisch gespritzten Schichten
- Schutz von Oberflächen vor Verschmutzung und dem Einfluss von Medien
- Erhöhung der Produktlebensdauer

Verfügbar in folgenden Versionen

ARTIKEL	PRODUKT	BESCHREIBUNG
#2505	dichtol HTWG-S	1L, 5L, 10L, 200L, Sondergrößen auf Anfrage

Produktdaten Auslieferungszustand

EIGENSCHAFT	WERT
Farbton	Milchig weiß
Dichte	0,93 g/cm ³
Viskosität	1,5 mPas (20°C)
Brechungsindex	1,375
Festkörpergehalt	20 %
Temperaturbeständigkeit	420 °C
Aushärtung bei 20°C, Oberflächentrocken	14 min
Aushärtung bei 20°C, Vollständig	24h

