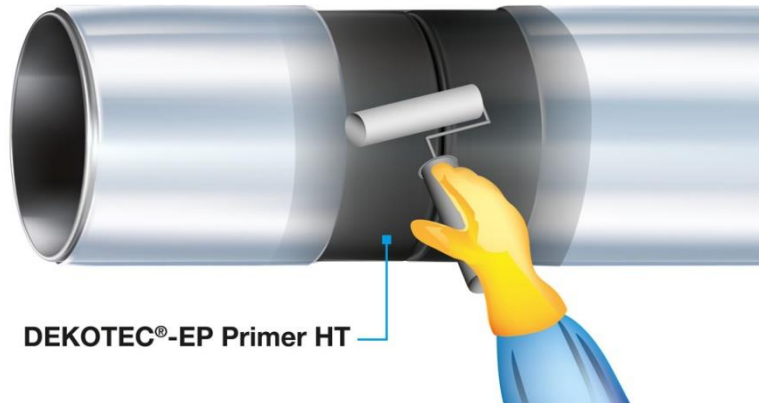


DEKOTEC[®]-EP Primer HT



Produktinformation



DEKOTEC[®]-EP Primer HT

Besondere Vorteile:

- Für Betriebstemperaturen bis +100°C (+212°F).
- Exzellenter Widerstand gegen kathodische Enthaftung.
- Schnell härtend und leicht zu verarbeiten.
- Dickschichtapplikation in einem Arbeitsgang dank spezieller Formulierung.
- Kompatibel mit Werksumhüllungen aus PE, PP, FBE, PU, CTE und Bitumen.

Zweikomponenten-Dickschicht Epoxidgrundierung für dreilagige DEKOTEC[®]-HTS Schrumpfmanschettenysteme.

Die DENSO Group Germany steht seit einem Jahrhundert für Erfahrung, Qualität und Zuverlässigkeit im Korrosionsschutz und Straßenbau. Der Erfolg der international führenden Unternehmensgruppe beruht auf der bereits 1927 patentierten Entwicklung der „DENSO-Binde“ – dem weltweit ersten Produkt für den passiven Korrosionsschutz von Pipelines. Seitdem setzt und garantiert die DENSO Group Germany mit technisch zukunftsweisenden Produkten höchste Qualitätsstandards. Dabei finden Forschung, Entwicklung und Produktion ausschließlich in Deutschland statt. In der persönlichen Zusammenarbeit mit dem Kunden realisieren unsere Mitarbeiter dauerhaft sichere und individuelle Lösungen.

Produktbeschreibung

DEKOTEC[®]-EP Primer HT ist eine Epoxid-Dickschichtgrundierung für DEKOTEC[®] Schrumpfmanschettenysteme mit Schichtdicken über 200µm. Den Primer applizieren Sie in nur einem Arbeitsgang leicht und manuell. In Kombination mit **DEKOTEC[®]-HTS100** Schrumpfmanschetten erzielt der Primer eine hervorragende 3-lagige Korrosions-

schutzumhüllung, die alle Anforderungen der **EN 12068** und DIN 30672 für den **Höchsttemperaturbereich** der **Klasse C100** erfüllt. Selbstverständlich werden auch die Forderungen der **ISO 21809-3, Typ 14B-2** erfüllt. Die sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen kathodische Enthaftung garantiert höchste Sicherheit und Dauerhaftigkeit der Korrosions-

schutzbeschichtung. Durch die wärmeunterstützte Aushärtung des DEKOTEC[®]-EP Primer HT ist die Rohroberfläche optimal für die Applikation der DEKOTEC[®]-HTS Schrumpfmanschetten vorbereitet. Die verschiedenen zur Verfügung stehenden Gebindegrößen bieten Ihnen immer eine wirtschaftliche und anwendungsfreundliche Lösung.

Typische Produkteigenschaften

Eigenschaft	Einheit	Typischer Wert
Typ	-	zwei Komponenten, lösemittelfrei
Farbe	-	Schwarz
Empfohlene Mindestschichtdicke	µm	200
Mischungsverhältnis (nach Gewicht)	-	100:28,25
Topfzeit (+23°C/ +73,4°F)	min	ca. 20
Theoretischer Bedarf für 200 µm DFT	kg / m ²	0,288

Typischer Bedarf

Der typische Bedarf an DEKOTEC®-EP Primer HT bei Primerschichtdicken $\geq 200\mu\text{m}$ und Berücksichtigung üblicher Verarbeitungsverluste beträgt **415 g/m²**.

Bestellinformationen und Verpackung

DEKOTEC®-EP Primer HT

Beutelgebilde

- Beutelgebilde H1 (200 g)
- Beutelgebilde H2 (370 g)
- Applikationsset: Applikationsrolle, Handschuhe

Andere Beutelgrößen auf Anfrage

DEKOTEC®-EP Primer HT

Bulkware

- Komponente A: Hobbock à 18,0 kg
- Komponente B: Hobbock à 10,5 kg
- Dosierpumpen
- Applikationsset: Applikationsrolle, Mischbecher, Rührstab, Handschuhe

Lagerung

DEKOTEC®-EP Primer HT ist originalverpackt und unter Einhaltung der Lagerbedingungen ab Produktionsdatum mindestens 24 Monate lagerfähig

Lagertemperatur: +5°C bis +30°C (+41°F bis +86°F)

Trocken lagern.

DENSO GmbH

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Germany
Phone: +49 214 2602-0 | info@denso-group.com
www.denso-group.com

Unsere Produktinformationen, Verarbeitungsempfehlungen und sonstige Druckschriften beraten nach bestem Wissen und zeigen unseren Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Daher wird für fehlerhafte und unterlassene Beratung keine Haftung übernommen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeiten für den vorgesehenen Zweck zu prüfen.

Sofern nicht abweichend angegeben, sind alle genannten Marken zumindest in Deutschland gesetzlich geschützte Warenzeichen von DENSO. Es gelten ausschließlich unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen, die Sie unter www.denso-group.com finden. Gerichtsstand ist Leverkusen/Deutschland.

08.2021