

# Technisches Merkblatt

## PT Haftemulsion Plus

**- Haftemulsionskonzentrat -  
(Flüssigkunststoff für Mörtel)**

### Produktbeschreibung

PT Haftemulsion Plus ist eine universell einsetzbare, reine Latex-Dispersion mit hohem Feststoffgehalt. PT Haftemulsion Plus ist weichmacher- und lösungsmittelfrei. Darüber hinaus frei von jeglichen Füllstoffen und Polyvinylacetat. Im Vergleich zu anderen Mörtelzusätzen handelt es sich um ein Konzentrat, welches grundsätzlich dem Anmachwasser zuzugeben ist, niemals ohne Wasserezusatz zu verwenden. Ausgewogene Kombination verschiedener Polymere.

### Einsatzgebiete

PT Haftemulsion Plus wird zur Vergütung von PT Reaktivschlämmen, Mörteln, Putzen und Estrichen eingesetzt, sie dient in jeglichen mineralischen Produkten als Additiv und führt zu hervorragenden Verarbeitungseigenschaften in diesen Materialien. In Dichtungsschlämmen wirkt es flexibilisierend.

### Produktvorteile

- **Konzentrat mit Wasser zu mischen**
- **Extra hoher Feststoffgehalt**
- **Kombination verschiedener Polymere**
- **Wasserfest**
- **Wasserverdünnbar**
- **Erhöht die Wasserdichtigkeit**
- **Erhöht Verschleißfestigkeit von Schlämmen und Mörteln**
- **Verbesserung des Wasserrückhaltevermögens in mineralischen Produktsystemen**
- **Lösungsmittelfrei**
- **Weichmacherfrei**
- **Korrosionshemmend**
- **Wirkt in PT Reaktivschlämmen flexibilisierend**
- **„Made in Germany“**

### Technische Daten

Basis	: Kautschukspezialdispersion, Additive
Farbe	: weiß
Konsistenz	: dickflüssig
Dichte	: ca. 1.08 g/ml
Verarbeitungstemperatur	: ab + 5°C bis +35°C
Viskosität	: ca. 220 mPas
ph-Wert	: ca. 9
Füllstoffgehalt	: > 50 %

Verbrauch : 10-30 % zum Anmachwasser bei Schlämmen, Mörteln und Putzen (siehe jeweiliges Datenblatt)

Alle Angaben sind Laborwerte.

Die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Sicherheitsdatenblättern und den Gebindeetiketten sind zu beachten.

### Lieferform

5 kg Kunststoffkanister

Artikel-Nr. 09200005

10 kg Kunststoffkanister

Artikel-Nr. 09200010

### Lagerfähigkeit

12 Monate (frostfrei und trocken, bei + 5°C bis + 25°C im Originalgebinde).

### Anwendung

#### Materialverarbeitung

Zur Verbesserung der anwendungstechnischen Eigenschaften und zur Erhöhung der mechanischen Eigenschaften von PT Reaktivschlämmen, PT Mörtelsysteme und PT Putzen und Estrichen.

Je nach Einsatzbereich kann dem Anmachwasser ca. 10 - max. 30 % PT Haftemulsion Plus zugegeben werden. Dieses Anmachwassergemisch wird dann vorgelegt (wichtig) und mit Dichtungsschlämme oder Werk trockenmörteln gemischt. Weitere Angabe zur genauen Dosierung sind den jeweiligen technischen Merkblättern zu entnehmen.

Zur Herstellung einer Haftbrücke für Putze, kann PT Haftemulsion Plus 1:2 mit Wasser verdünnt werden.

#### Empfohlene Hilfsmittel

Handschuhe, Schutzbrille, Rührwerk

#### Einsatzbereiche:



#### Bemerkungen

Die in diesem technischen Merkblatt gemachten Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung und basieren auf unseren, nach bestem Wissen, gemachten Erfahrungen und sind unverbindlich. Eine Abstimmung auf das jeweilige Bauobjekt und dem Einsatzbereich hat zu erfolgen. Die technische Fachberatung der proof-tec Mitarbeiter schließt die planerische Bearbeitung bzw. Kontrolle nicht aus. Wir haften im Rahmen unserer allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen, wir haften nicht für die Verarbeitung unserer Materialien. Die allgemein anerkannten Regeln der Technik sind zu beachten. Ggfs. sind Vorversuche durchzuführen.

Version 02/2017

Bisherige Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden.