



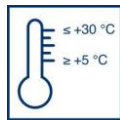
## Technisches Merkblatt Artikelnummer 0220

# Haftfest

## Wässrige Polymerdispersion



Wasserbasiert

Für innen und  
außenVerarbeitungs-  
temperaturEinbring-/  
Aufbringmenge je  
nach AnwendungFrostfrei u. kühl  
lagern/ vor  
Feuchtigkeit  
schützen/ Gebinde  
verschließen

Lagerdauer

### Anwendungsgebiete

Zur Herstellung von Haftsclämen, Haftmörteln, Ausbesserungs- und Reparaturmörteln.  
Zur Vergütung von Estrichen, Zementputzen, Ausbesserungsschichten und als universelle Haftgrundierung für mineralische Böden.

### Produkteigenschaften

Remmers Haftfest ist eine zementverträgliche, verseifungsfeste Kunststoffdispersion mit hohem Feststoffgehalt.  
Als Zusatz zum Anmachwasser bei Zementprodukten verbessert Remmers Haftfest Biegezug- und Druckfestigkeit, Wasseraufnahme und Haftung der hergestellten Mischungen.

### Untergrund

Der Untergrund muss fest und von Schalmittlrückständen frei sein. Die Flächen sollten feucht, jedoch nicht nass sein und auch kein nachsickerndes Wasser zeigen. Die Haftzugfestigkeit des Betons auf waagerechten Flächen (Betonplatten) sollte für nachfolgende

### Produktkenndaten

Dichte (20°C)	ca. 1,08 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert (DIN 53785):	ca. 9,0
Polymeranteil:	ca. 30 %
Haftzugfestigkeit (DIN 18555):	bis 3 N/mm <sup>2</sup>
Haftscherfestigkeit:	bis 4 N/mm <sup>2</sup>

Anwendung	Körnung	Schichtdicke	Mischung Anmachwasser
			Haftfest : Wasser
Feinmörtel	0 - 0,5 mm	bis 2 mm	1 : 1
Haftsclämme	0 - 1 mm	bis 3 mm	1 : 1
Haftmörtel	0 - 2 mm	bis ca. 5 mm	1 : 2
Spritzbewurf	0 - 4 mm	bis ca. 6 mm	1 : 3
Betonersatz	0 - 4 mm	ca. 8 - 15 mm	1 : 3
Verbundestrich	0 - 4 mm	bis 40 mm	1 : 4
Feinbeton	0 - 8 mm	bis 50 mm	1 : 5
Grundierung für Betone, Zement- und Anhydritestriche			1 : 3
Haftverbesserung von Dichtschlämmen			1 : 3

Verbundestriche mind. 1,5 N/mm<sup>2</sup> betragen.

### Verarbeitung

Remmers Haftfest wird grundsätzlich als Zugabe zum Anmachwasser eingesetzt. Hierzu wird Remmers Haftfest gut mit Wasser vermischt und diese

Mischung als Zugabeflüssigkeit für den Mörtel verwendet.

Zur Verwendung als Haftgrundierung ist Remmers Haftfest in entsprechender Verdünnung gleichmäßig aufzurollen oder zu versprühen, Pfützenbildung ist zu vermeiden. Bei stark saugfähigen Untergründen ist innerhalb 24 Stunden eine zweite Behand-

lung erforderlich. Zeitvorgaben nicht überschreiten, da Kunststoffdispersionen bei zu langer Trocknung und kompletter Verfilmung als Trennschicht für andere Materialien wirken können. Die Verarbeitung der so modifizierten Baustoffe erfolgt gemäß den üblichen Regeln der Beton- und Zementtechnologie sowie dem Stand der Technik. Kunststoffdispersionen ergeben nach Trocknung einen Film, der als Trennschicht für zementgebundene Materialien wirkt. Immer frisch in frisch arbeiten.

#### Hinweise

Nicht bei Temperaturen unter + 5 °C verarbeiten. Die angegebenen technischen Wirkungen gelten bei vollständiger Erhärtung der hergestellten Mischungen.

#### Arbeitsgeräte, Reinigung

Deckenbürste, Besen, Spachtel oder Kellen.

**Reinigung:** In frischem Zustand mit Wasser, nach Abbindung Anquellen mit Verdünnung V 101.

#### Lieferform, Verbrauch, Lagerung

##### Lieferform:

Weißblechkanister 1 kg, 5 kg und 10 kg.

##### Verbrauch:

0,1 – 0,8 kg/m<sup>2</sup> je nach Anwendung.

##### Lagerung:

In geschlossenen Originalgebinden bei kühler Lagerung mind. 12 Monate.

#### Sicherheit, Ökologie, Entsorgung

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

0220-TM-03 13 EM-ANo-Ke

