

Acrylopolymer 30



Art.-Nr.: 233-004

Wasserbasierendes, hochwertiges Bindemittel für Sande, als Haftbrücke zwischen Natur- und Kunststein, sowie für Steinersatz.

Produktbeschreibung:

Acrylopolymer 30 ist ein modifiziertes lösemittelfreies Bindemittel auf Basis von Reinacrylat in Wasser.

Anwendungsgebiete:

- **Als Zusatzbindemittel** für Steinersatzmörtel, macht Zementmörtel geschmeidig, verhindert Schwundrisse durch kontrollierte Verdunstung des Anmachwassers. Ermöglicht die Ausarbeitung des Mörtels auf 0.
- **Als Haftbrücke** von Ersatzmörteln und Frischbeton zu alten Bauteilen, Natur- und Kunststeinen.
- **Zur Festigung** empfindlicher Natursteine und sandender Fugen, ohne wesentl. Beeinflussung der Dampfdiffusion.
- **Als lasierende Festigung** mineralischer Untergründen mit herkömmlichen Abtönfarben verarbeitbar.
- UV- und verwitterungsstabil.

Anwendungsvorschriften:

Als Bindemittel;

Sehr sorgfältig mit der zu bindenden Zement-Sand Mischung vermengen, so dass eine homogene Mischung entsteht. Bei erdfeuchten Mischungen Klumpenbildung vermeiden, unnötigen Energieeintrag durch zu intensives Mischen vermeiden.

Zugabemengen:

Trockenmörtel: 7-10 Gewichts-% auf Gesamtmasse, abhängig von Körnung und Zementgehalt, keine Wasserzugabe

Modelliermörtel: 7-10 Gewichts-% auf Gesamtmasse, abhängig von Körnung und Zementgehalt, keine Wasserzugabe

Gießmörtel: 7-10 Gewichts-% auf Gesamtmasse, abhängig von Körnung und Zementgehalt, mit Wasser auf gewünschte Konsistenz einstellen.

Als Haftbrücke;

Pur, unverdünnt auf den bestehenden Bauteil mit Pinsel oder Sprühgerät auftragen und in die noch nasse Fläche mit den Mörteln weiterarbeiten.

Zur Festigung und lasierenden Festigung;

Je nach Saugfähigkeit pur, oder bis zu 1 : 1 mit Wasser verdünnt bis zur vollständigen Sättigung des Untergrundes

in einen oder mehreren Arbeitsgängen

„nass- in nass“

auftragen. Mit allen UV- beständigen Farbpigmenten (Pasten oder trocken) Herstellung von Lasuren möglich.

Arbeitsrechtliche Vorschriften:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen hygienischen Regeln beachten.

Technische Daten:

Inhaltsstoffe:	Reinacrylate in Wasser
Wirkstoffgehalt:	ca. 30 Gew. - %
Dichte:	ca. 1010 g/l
Aussehen:	milchig-opaleszierend bis leicht gelblich/trüb
Alkalibeständigkeit:	hoch, bis pH 14
UV-Beständigkeit:	gut
Alterungsverhalten:	gut
Reduzierung der Dampfdiffusion:	ca. 5% abhängig vom Untergrund

Lagerung:

Im geschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig. Kühl und trocken lagern.

Sicherheitstechnische Daten:

Reinigung Arbeitsgeräte und Verpackung: sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Entsorgung: Produktreste gemäß den Angaben im Sicherheitsdatenblatt oder in der Betriebsanweisung entsorgen. Ungereinigte Verpackung ist Sondermüll. Restentleerte und gereinigte Verpackung kann als Gewerbemüll oder Hausmüll entsorgt werden. Die original Kunststoffverpackung besteht aus 100 % Polyethylen.

Abfallschlüssel-Nr.:	070208 (Produkt)
Vbf.:	nein
WGK:	1 (schwach wassergefährdend)
Kennzeichnung:	frei
Gefahrenhinweise:	keine
Sicherheitsratschläge:	keine

Stand 10.07 Diese Druckschrift ersetzt alle vorherigen.

Eventuell weitere notwendige Angaben entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt. Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Wir haften für gleichbleibende Produktqualität. Darüber hinaus haften wir im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen für Drittschäden aufgrund der Produkthaftpflicht.