


BESCHREIBUNG

Polymerfasern zur Kontrolle und strukturellen Verstärkung von Beton.

VERPACKUNG

Nylonsäcke zu je 5 kg auf 700-kg-Paletten.

ZERTIFIZIERUNGEN

ISO 9001 zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem (Zertifikat Nr. IT.17.0227.01.QMS).
 APSE S.r.l ist ein aktives Mitglied von CONPAVIPER.


ANWENDUNG

Es ist wichtig, dass die Fasern gleichmäßig im Gemisch verteilt werden. Um dies zu erzielen, ist es empfehlenswert, den Inhalt der Säcke über den Zuschlagstoffen auf dem Ladeband zu entleeren, wenn der Fahrmischer beladen wird, oder einfacher, Sie können die Maschine verwenden, um die Fasern direkt in den Fahrmischer zu laden, wenn das Beladen abgeschlossen ist.

VERBRAUCH

Die Dosierung der Faser sollte in Abhängigkeit von der gewünschten Festigkeit festgelegt werden, wobei eine Mindestdosierung von 1 kg/m³ und eine Höchstdosierung von 3 kg/m³ empfohlen wird.

WARNUNGEN

Sie müssen sich vergewissern, dass das Mischen der Fasern mit Ihren Produkten (Zement, Zusatzstoffe und alle anderen in die Zementmischung eingebrachten Stoffe) keine Abweichungen in der chemischen Reaktion aufweist.

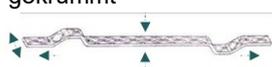
Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen; sie begründen daher weder eine Garantie noch eine Haftung für die Verwendung unserer Produkte, da die Anwendungsbedingungen nicht unserer Kontrolle unterliegen.

LAGERUNG

Das polymere POLIFIBRA kann problemlos im Außenbereich gelagert werden, da es nicht korrosionsanfällig ist.

ENTSORGUNG

Inhalt und/oder Behälter in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgen.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Material	Extrudiertes Polyester mit orientierten Fasern
Dichte	1,36 g/cm ³
Zugfestigkeit	400-800 MPa
Schmelzpunkt	253 °C
Entzündungspunkt	500 °C
Elastizitätsmodul	11,3 KN/mm ²
Wasseraufnahme	0,04%
Mindestdehnung	8%
Beständigkeit gegen Zementalkalien	Gut
Länge	40 mm
Breite	1,20 mm
Dicke	0,50 mm
Faserform	gekrümmt 

Die oben genannten Daten sind Informationen, die auf der Grundlage unserer besten technischen, anwendungstechnischen und forschungsbezogenen Kenntnisse erhalten werden. Da wir jedoch nicht in der Lage sind, direkt auf die Bedingungen vor Ort und die Ausführung der Arbeiten einzuwirken, stellen sie allgemeine Hinweise dar, die APSE S.r.l. in keiner Weise binden. - V&V Gruppe Die bereitgestellten Informationen entbinden den Käufer nicht von seiner Verantwortung, unsere Produkte persönlich auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Der Kunde ist ferner verpflichtet zu überprüfen, ob dieses technische Datenblatt für die betreffende Produktcharge gültig und nicht veraltet ist, da es durch spätere Ausgaben ersetzt wurde. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte vorab an unsere technische Abteilung. APSE S.r.l. - V&V Group behält sich das Recht vor, technische Änderungen jeglicher Art ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Diese Revision annulliert und ersetzt alle vorherigen, und zwar unter ständiger Überprüfung der Daten gemäß den neuen geltenden Vorschriften und unserem ISO 9001 Managementsystem. Bitte überprüfen Sie die neueste Version dieses technischen Datenblatts auf unserer Website: www.apse.it

