

Phobolan B

Phobolan B ist eine Mischung von einem Copolymerisat auf Basis Styrol und einem Acrylsäureester sowie verschiedenen hydrophobierenden Substanzen.

Technische Daten

Feststoffgehalt	ca. 39 ±1 %
pH-Wert	9,0 – 10,0
Viskosität	30 – 60 mPa.s (Brookfield RVT, Sp. 1, 20 UpM)

Anwendung und Verarbeitung

Phobolan B dient zur hydrophobierenden Beschichtung von Papieren, Kartons und Vliesen. Der Auftrag kann durch Sprühen, Tauchen, Luftbürste oder Leimpresse erfolgen. Zweckmäßigerweise wird das Produkt vor dem Einsatz mit Wasser auf einen Festkörpergehalt von ca. 15 – 20 % verdünnt, je nach dem gewünschten Hydrophobierungsgrad. Eine gute Hydrophobierung wird schon mit einem Auftrag von ca. 2 g atro/m² erreicht.

Lieferung

Das Produkt wird in Einwegcontainern mit 1000 kg Inhalt oder in Straßentankwagen geliefert.

Phobolan B erfüllt die Unbedenklichkeitsanforderungen für Lebensmittel- und Bedarfsgegenstände lt. Gesetz und kann zur Beschichtung von Kartonagen die mit Lebensmitteln (Obst) in Berührung kommen eingesetzt werden.