

Supronil® Hilfsmittel für wässrige Systeme



- Entschäumer
- Porenregulator
- Netzmittel



Supronil® H ist der Sammelbegriff für Hilfsmittel, die zur Verbesserung der Produktionseigenschaften eingesetzt werden.

Supronil® HS 18 verbessert als Porenregulator die Gleichmäßigkeit der Zellstruktur in gelierten Latexschäumen. Die exakte Dosierung ist abhängig von den Rezepturkomponenten und muss in Vorversuchen ermittelt werden.

Die typischen Einsatzmengen liegen bei 0,1 - 0,3 % bezogen auf die eingesetzte Latexmenge nass.

Supronil® HE 28 ist ein hochwirksamer Entschäumer für wässrige Systeme, bei denen eine geringe Menge Silikon nicht störend wirkt. Vor dem Produktionseinsatz muss die Verträglichkeit und Einsatzmenge von Supronil® HE 28 mit den weiteren Rezepturbestandteilen überprüft werden. Die typischen Einsatzmengen liegen bei 0,05 - 0,2 %.

Supronil® HN 48 ist ein Netzmittel für textile Appreturen, um eine Verbesserung der Benetzung von Textilien mit der Appreturflotte zu erreichen. Die Einsatzmenge liegt bei 0,3 - 0,5 %.

Bei konkreten Problemstellungen und für die Ausarbeitung von Richtrezepturen wenden Sie sich bitte an unser Verkaufsteam.

Supronil® Hilfsmittel für wässrige Systeme

Produkteigenschaften

| | Supronil® HS 18 | Supronil® HE 28 | Supronil® HN 48 |
|---------------------------------------|------------------------------------|--------------------|------------------------|
| Feststoffgehalt/ Aktivsubstanz [%] | 52 - 54 | 97 | – |
| pH-Wert | 6,5 - 7,5 | 4 - 6* | 7 - 8* |
| Ionogenität | nichtionisch | nichtionisch | anionisch/nichtionisch |
| Lagerung | kühl und frostfrei (+5 bis +30 °C) | | |
| Lagerstabilität | 6 Monate | | |
| | * 10%ige Lösung | | |

Sicherheit Bitte vor Verwendung die Sicherheitsdatenblätter einsehen.

Unsere anwendungstechnische Beratung ist unverbindlich. Die Verantwortung für die Anwendung bzw. Verarbeitung unserer Produkte liegt beim Käufer, auch im Hinblick auf etwaige Schutzrechte Dritter. Technische Daten, die unsere Produkte betreffen, sind Richtwerte.