

Emulgator für thermoplastische Schmelzkleber

31.07.2026
info@rowak.ch

Produktname	ROWAFLEX™ X 571
Typ	Emulgator
Chemischer Charakter	Langkettiger ethoxilierter Fettalkohol
Dichte	99 kg/m ³
pH-Wert	7
Ionogenität	nicht ionisch
Beschaffenheit	Klar bis trübe Flüssigkeit
Produktviskosität	20 - 40 mPa.s (EN 12092 Brookfield LVT (23°C))

Eigenschaften

ROWAFLEX™ X 571 ist ein Emulgator für eine Vielzahl von thermoplastischen Schmelzklebern wie Copolyamide, Copolyester, Hoch- und Niederdruckpolyethylen sowie TPU. Das Produkt zeichnet sich durch sein hohes und effizientes Dispergiervermögen aus.

Pasten mit ROWAFLEX™ X 571

- sind einfach und schnell herzustellen
- haben hervorragende Druckeigenschaften
- sind frei von organischen Lösungsmitteln und daher umweltfreundlich
- wirken verbessernd auf die Haftwerte
- aufgrund der hohen Wirksamkeit sind geringe Einsatzmengen nötig

Anwendung

ROWAFLEX™ X 571 ist ein hocheffizienter Dispergator für thermoplastische Schmelzkleber. Für 100 kg Fertigpaste mit 35 % Feststoffgehalt werden nur 1.0 kg des Dispergators benötigt. Er lässt sich leicht und schnell in Wasser lösen.

Die vorstehenden Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Wir beraten Sie damit Unverbindlich und bitten Sie, alle Angaben über die Verwendung unserer Produkte auf die bei Ihnen vorliegenden Verhältnisse abzustimmen und den verwendeten Materialien anzupassen.

www.rowak.ch