
PRODUKTINFORMATION

Waterfit 1663

Feuchtmittelzusatz für den Offsetdruck

Einsatzgebiet:	Bogenoffset, Alkoholfeuchtwerke, alle Wasserqualitäten
Zudosierung:	2-3 % mit Isopropylalkohol, 4 % ohne Isopropylalkohol
Besonderes:	Die Kombination der Vorteile hoher Plattenschutz, gute oxidative Trocknung, extrem stabile Farb-/Wasser-Balance werden mit Waterfit 1663 auch im IPA-freien Druck umgesetzt. Weitere Vorteile wie erhöhte Farbbrillanz Kontrast (z.B. bei der Anwendung von FM-Rastern) stellen sich im IPA-freien Druck mit diesem Feuchtmittelzusatz ein. Waterfit 1663 ist auf den IPA-freien Druck mit hochpigmentierten, gerucharmen und Metallglanzfarben abgestimmt. Die gute oxidative Trocknung der Farben wird ohne die Verwendung von Schwermetallverbindungen erreicht. Das Produkt ist korrosionsinhibiert
pH – Wert:	4,80 – 7,85 im Konzentrat, 4,80 – 5,30 je nach Wasserqualität und Zudosierung in der Verdünnung
Leitfähigkeit:	7,0 mS – 7,5 mS im Konzentrat, ca. 425 µS / 1 % Zugabe in das Feuchtmittel.
Farbe:	gelb-braun
Dichte:	1,11 kg/l
Flammpunkt:	> 63° C
Lagerung:	0 – 35 °C, nicht der direkten Sonnenstrahlung aussetzen. Vor Frost schützen. Innerhalb von 6 Monaten nach Lieferung aufbrauchen.
Gebinde:	20 kg, 200 kg, 1.000 kg
Anmerkung:	Zum Umfüllen nur Pumpen aus Kunststoff verwenden.

Hinweis: Diese technische Beschreibung soll Sie informieren und beraten. Sie entspricht unserem derzeitigen Kenntnisstand. Da der konkrete Anwendungsfall jedoch von einer Vielzahl von Faktoren abhängig ist, auf die wir keinen Einfluss haben, kann eine Garantie für den Druckausfall nicht abgeleitet werden.