

Rely on us.SM



UltraCURA Sens Plas BA1014



UV Low Migration Serie der nächsten Generation für den Verpackungsdruck (Food)

UV Low Migration Skalenfarbserie für den Bogenoffset

Produkteigenschaften

- UltraCURA Sens Plas BA1014 ist eine geruchs- und migrationsarme Skalenreihe der nächsten Generation für den Verpackungsdruck.
- Entwickelt für den Einsatz bei im Verpackungsdruck (Food) ohne direkten Lebensmittelkontakt.
- Ideal geeignet für den Einsatz auf Polyethylen, Polypropylen und PVC.
- UltraCURA Sens Plas BA1014 ist besonders zur Herstellung von Verpackungen geeignet, die den Forderungen der EU-Verordnungen 1935/2004 und 2023/2006 sowie der Schweizer Bedarfsgegenständeverordnung 817.023.21 entsprechen. Die Serie genügt außerdem den Anforderungen der EuPIA Leitlinie „Druckfarben auf der vom Lebensmittel abgewandten Oberfläche von Lebensmittelverpackungen und Gegenständen“.

Vorteile der UltraCURA Sens Plas BA1014

- Geruchs- und migrationsarm.
- Exzellente Maschinen- und Farb-Wasserstabilität.
- Hohe Farbstärke und gute Transfereigenschaften.
- Schnelle Aushärtung bei hohen Produktionsgeschwindigkeiten.
- Niedrige Tonwertzunahme.
- Gute Fließigenschaften im Farbkasten.
- Hohe Scheuerfestigkeit.
- Ebenfalls nutzbar im Rollenoffset.

FlintGroup

UltraCURA Sens Plas BA1014

		Echtheiten			
Article Code		Licht	Licht	Lösemittelegemisch	Alkali
UltraCURA Sens Plas BA1014					
UltraCURA Sens Process Plas BA1014 Gelb	VW13-112*	5	+	+	+
UltraCURA Sens Process Plas BA1014 Magenta	VW13-312*	5	+	+	-
UltraCURA Sens Process Plas BA1014 Cyan	VW13-512*	8	+	+	+
UltraCURA Sens Process Plas BA1014 Schwarz	VW33-912*	8	+	+	+

Lichtechnheiten nach ISO 12040:
von 1 (niedrig) bis 8 (hoch)

Echtheiten nach ISO 2836:
+ = Echtheit vorhanden
- = Echtheit nicht vorhanden

* In Abhängigkeit vom produzierenden Standort.

Packungsgrößen

UltraCURA Sens Plas BA1014 ist erhältlich in 2,5 kg Kunststoff-Dosen.

Bedruckstoffe

Ideal für Kunststoffe wie zum Beispiel Polyethylen, Polypropylen, Polyester und PVC.

Aufgrund der großen Vielfalt an verfügbaren Bedruckstoffen auf dem Markt und um die Einsatzfähigkeit im Verpackungsdruck (Food) zu prüfen, empfehlen wir eigene Tests vor dem Produktionslauf durch zu führen.

Bemerkungen

UltraCURA Sens Plas BA1014 darf nicht im direkten Lebensmittelkontakt eingesetzt werden.

Lack

Um die geruchs- und migrationsarmen Eigenschaften zu bewahren treten Sie bitte in Kontakt mit ihrem Flint Group Vertreter für eine anwendungstechnische Empfehlung.

Feuchtmittel

Bitte treten Sie mit ihrem Flint Group Vertreter in Kontakt.

Haltbarkeit und Lagerung

Die empfohlene Lagertemperatur beträgt 5 - 35° C.

Direktes Sonnenlicht sowie lange Bestrahlung mit Licht aus Leuchtstoffröhren sollte vermieden werden, um einer unbeabsichtigten Polymerisation vorzubeugen. Unter den empfohlenen Lagerbedingungen ist UltraCURA Sens Plas BA1014 mindestens 18 Monate ab Produktionsdatum haltbar.

Besondere Anmerkungen

Falls die Druckmaschine vorher mit konventioneller Farbe betrieben wurde, sollte diese gründlich gereinigt und alle Farbreste entfernt werden bevor die Produktion mit migrationsarmer Farbe gestartet wird.

Wir empfehlen die Kontrolle der Durchhärtung der Farbe.

Für weitere Informationen stehen wir gerne zur Verfügung.

Ziel unserer technischen Dokumente ist es, unsere Kunden zu informieren und zu beraten. Die hierin enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen von Flint Group zusammengestellt. Für Fehler, Tatsachen oder Meinungen wird keine Haftung übernommen. Es liegt in der Verantwortung der Kunden, die Eignung des Produkts für den gewünschten Anwendungsbereich zu überprüfen. Für Schäden als Ergebnis des Vertrauens auf die hierin überlassenen Inhalte, wird keinerlei Haftung übernommen.