

Technisches Datenblatt

ACTDigi Primer AQ440126-015

08.12.2021

1 / 2

Produktbeschreibung

Primer für Substrate, die auf Digitaldruckmaschinen mit flüssiger elektrophotographischer Tinte verwendet werden. Kann für Inline Lackierverfahren (Verarbeitung) eingesetzt werden.

Das Produkt zeichnet sich aus durch:

- klare Flüssigkeit
- VOC's: KEINE
- geringe Vergilbung

Achtung: Die Anwendung dieses Primers für Endanwendungen, bei denen Wasserbeständigkeit gewünscht ist (Nass-Kratzfestigkeit und Nassreibfestigkeit) MUSS unbedingt mit jedem verschiedenen Substrat in der Praxis getestet werden. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an unsere Technik.

Materialkenndaten

- Lieferviskosität: 15 Sek. (20°C, DIN 4 mm Becher)

Anwendung (Endanwendung)

- Selbstklebende Etiketten (Lebensmittel indirekt)

Prozess

- Priming Unit

Substrate

- Gestrichenes Papier
- PE
- PP / OPP / BOPP

Lebensmittelrechtliche Bewertung

- Das Produkt kann bei bestimmungsmäßigem Gebrauch und vollständiger Trocknung

prinzipiell für die Lackierung von Lebensmittelverpackungen mit indirektem Kontakt zum Füllgut eingesetzt werden. Für Informationen bzgl. der lebensmittelrechtlichen Bewertung dieses Produktes (z. B. Anforderungen der Nestlé Guidance und der Schweizer Bedarfsgegenständeverordnung SR.817.023.21) bitten wir Sie, unsere Abteilung für Qualität, Umwelt und Produktsicherheit zu kontaktieren.
T: +49 (0) 5132 5009-140
mail to:
QUM.ACTEGA.Terra@altana.com

Verarbeitungshinweise

- Empfohlene Auftragsmenge: Minimum 2 g/m²/naß
- Vor Gebrauch gut aufrühren. Maschinelles Aufrühren wird empfohlen.
- Der Primer ist auf jeden Fall in der Praxis zu testen. Außerdem sollte eine Nullserie produziert und beim Endverbraucher auf Eignung getestet werden. Bei Nachbestellungen gehen wir davon aus, dass das Produkt ausreichend getestet und daraufhin freigegeben worden ist.

Reinigungshinweise

- Maschinen und Geräte sind nach Empfehlung des Maschinenherstellers zu reinigen, auf der der Primer eingesetzt wird. In der Regel finden Sie diese Hinweise in der Betriebsanleitung der Maschine.
- Maschinen und Geräte sofort mit Wasser (Raumtemperatur) oder heißem Wasser reinigen.

Technisches Datenblatt

08.12.2021

ACTDigi Primer AQ440126-015

2 / 2

Angetrocknete Primerreste mit warmem Wasser entfernen, möglicherweise ist ein mildes Reinigungsmittel erforderlich.

- Betriebsverfahrens übernehmen.
- Dieses Datenblatt erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Lagerungshinweise

- Mindesthaltbarkeit 12 Monate
- Vor Frost, Hitze und Sonneneinstrahlung schützen
- Bei Anbruch zeitnah verbrauchen
- Gilt für geschlossene Originalgebinde bei 5°C bis 30°C
- Die Vermischung mit anderen Lacken oder Waschwasser ist zu vermeiden.

Bitte beachten Sie

- Alle unsere Angaben über dieses Produkt (in diesem Blatt oder anderweitig) erfolgen nach bestem Wissen.
- Sie stellen eine technische Qualitätsbeschreibung dar, sind beratend und befreien aufgrund der vielfältigen Materialien, Produktions-, Betriebs- und Verarbeitungsbedingungen nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen unter kundenspezifischen Gegebenheiten.
- Änderungen der Produktmerkmale aufgrund technischen Fortschrittes, Änderung geltenden Rechtes und produktionsbedingter Notwendigkeit behalten wir uns vor.
- Sollte eine Verwendung unter anderen als den in unseren technischen Merkblättern angegebenen Bedingungen beabsichtigt sein, so können wir hierfür Gewähr nur nach Überprüfung des jeweiligen