Ausgabe 6 2020

Informiert. Immer. Überall.

Newsletter

MECOFLOCK®
L 844/1 UND D 453/5
Klebstoffe zur Beflockung von Corona-Teststreifen

KIWOMASK® S 112
Siebdruckfähiger, abziehbarer Schutzfilm

AKTUELLE MITTEILUNGEN
Coronavirus (Covid-19)

NEU: KIWO® HygienePlus
Desinfektionsmittel für Hände und Oberflächen nach WHO Rezeptur

Kissel + Wolf

Desinfektionsmittel für Hände und Oberflächen nach WHO Rezeptur

KIWO® HygienePlus

KIWO® HygienePlus ist ein ethanolisches Händedesinfektionsmittel zur äußeren Anwendung nach Rezeptur 1 der WHO. Bitte beachten Sie die Angaben im Sicherheitsdatenblatt und in der Technischen Information.

Produktvorteile

- Desinfektionsmittel für die Hände, nur zur äußeren Anwendung
- kann auch zur Reinigung alkoholbeständiger Oberflächen verwendet werden; vor der Anwendung Materialverträglichkeit und Wirkung prüfen
- Formulierung von der Weltgesundheitsorganisation (WHO) zur Handdesinfektion empfohlen und von der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (baua) durch die Allgemeinverfügung vom 20.03.20 zugelassen
- erhältlich in 4 verschiedenen Gebinden

Anwendungsempfehlung

- eine ausreichende Menge Desinfektionsmittel in die hohlen, trockenen Hände geben
- Hände während der gesamten Einwirkzeit durch das unverdünnte Präparat feucht halten
- insgesamt sollte die hygienische Händedesinfektion über einen Zeitraum von mindestens 30 Sekunden durchgeführt werden
- besondere Berücksichtigung von Hauptkontaktstellen, Fingerspitzen, Daumen und Nagelfalz
- keine Ringe oder Uhren tragen; möglichst kurze, unlackierte Fingernägel
- nach Empfehlung des Verbund für Angewandte Hygiene e.V. (VAH) sollte der Vorgang 2 x in Folge mit jeweils mindestens 3ml durchgeführt werden, um eine ausreichend bakterizide Wirkung nach EN 1500 zu erzielen

Eigenschaften

- Aussehen: farblose Flüssigkeit
- Alkoholgehalt: 75 - 85%
- Lagerung: 12 Monate in original geschlossenen Gebinden

SOFORT LIEFERBAR!

Für Preisauskünfte und Bestellungen nutzen Sie bitte das separate Bestellformular aus der Mail oder wenden sich an auftrag@kiwo.de!

Klebstoffe zur Beflockung von Corona-Teststreifen

MECOFLOCK® L 844/1 UND D 453/5

Dass die Corona-Krise viele Nachteile und Einschränkungen mit sich zieht, steht außer Frage. Dennoch gibt es auch immer wieder Positives zu verzeichnen. So erreichte uns eine Anfrage zur Lieferung von MECOFLOCK®-Klebstoffen zur Beflockung von Corona-Teststreifen. Ziel ist die Anhaftung von Speichel mithilfe der beflockten Bereiche auf den Teststreifen. Dazu eignen sich die beiden Produkte MECOFLOCK® L 844/1 und MECOFLOCK® D 453/5.

MECOFLOCK® L 844/1 ist ein spritz-, walz- und siebdruckfähiger Zweikomponenten-Lösemittelklebstoff zur Beflockung von vielen Metallen, Kunststoffen und verschiedenen anderen Substraten, an die im beflockten Zustand hohe Anforderungen gestellt werden. Der Klebstoff zeichnet sich im vollständig ausgehärteten Zustand vor allem durch Hochtemperaturbeständigkeit bis ca. 160 °C aus. Er ist wasserfest und beständig gegen Öle, Fette und saure Medien.

MECOFLOCK® D 453/5 ist ein spritzfähiger Beflockungsklebstoff auf Dispersionsbasis zur Beflockung von PS (Polystyrol), ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol-Terpolymere), SAN (Styrol-Acryl-Nitril-Copolymere), Holz, Spanplatten, vielen Metallen und anderen Substraten. Im ausgehärteten Zustand ergibt sich ein harter, zäher Klebstoff-Film mit hohen mechanischen Festigkeitswerten und sehr guter Wasserbeständigkeit.

Durch ordnungsgemäße Anwendung und Verarbeitung erwarten wir, dass beide MECOFLOCK®-Klebstoffe die europäische Sicherheitsnorm EN 71-3 erfüllen. Die europäische Norm EN 71 legt Sicherheitsanforderungen für Spielzeug fest. EN 71-3: Spezifikation für die Migration bestimmter Elemente.

Ein tolles Beispiel, wie vielfältig der Einsatzbereich unserer Produkte ist.

Siebdruckfähiger, abziehbarer Schutzfilm

KIWOMASK® S 112

KIWOMASK® S 112 ist ein abziehbarer, siebdruckfähiger Schutzfilm auf Basis wässriger Polymere. Nach der Applikation im Siebdruckverfahren und anschließender Trocknung werden Bauteile, insbesondere Kunststofffolien, vor mechanischen Angriffen geschützt.

Produktvorteile

- druckfertig eingestellt, bei Bedarf mit Wasser verdünnbar
- hervorragende Verdruckbarkeit (keine Luftblasen)
- hohe Temperaturbeständigkeit – dadurch tiefziehfähig
- hohe mechanische Festigkeit
- sehr gutes, rückstandsloses Abziehverhalten – selbst nach längerer Lagerzeit
- UV-stabil

KIWOMASK® S 112 zeichnet sich durch hervorragende Verdruckbarkeit, gute Verlaufs- und Benetzungseigenschaften, hohe mechanische Festigkeit und einem sehr guten, rückstandslosen Abziehverhalten aus. Durch die hohe Temperaturbeständigkeit lässt sich KIWOMASK® S 112 selbst nach einem Tiefziehprozess sehr gut und rückstandsfrei wieder abziehen. Der Schutzfilm ist UV-stabil und bleibt selbst nach vielen Durchläufen durch UV-Trocknern flexibel und sehr gut abziehbar. Durch den hohen Feststoffgehalt von KIWOMASK® S 112 wird bereits mit vergleichbar feineren Siebdruckgeweben ein stabiler und abziehfähiger Schutzfilm erzeugt.

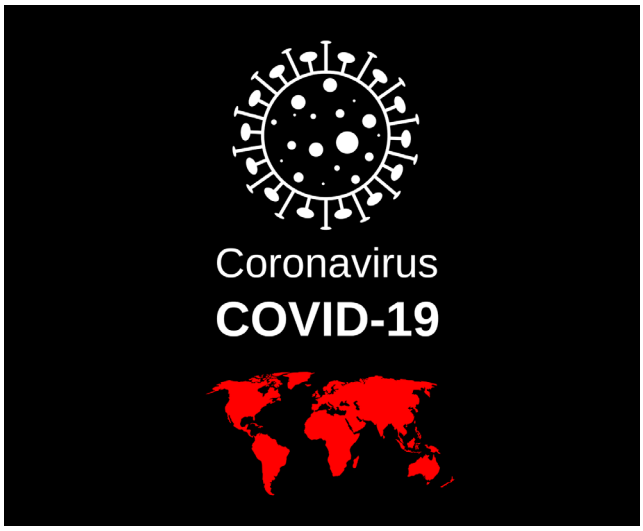
Nach einer umfangreichen Testreihe in unserer Anwendungstechnik, wurden Praxistests bei ausgewählten Kunden durchgeführt. Die Kundenresultate waren alle sehr positiv und bestätigten unsere internen Ergebnisse. Außerdem wurde in unserer Anwendungstechnik ein ausführlicher Produktvergleich mit bestehenden KIWOMASK®- sowie mit Wettbewerbs-Produkten durchgeführt. Fazit: KIWOMASK® S 112 war in allen getesteten Produkteigenschaften der Testsieger und damit „Stiftung KIWO-Test SEHR GUT“!

Eigenschaften

- Farbe: blau
- Viskosität: 2500 mPas*
- Feststoffgehalt: 38%
- Trocknung: bevorzugt im Durchlauftrockner bei 60 – 80° C

Für weitere Informationen oder Musteranfragen wenden Sie sich bitte an: pmc@kiwo.de.
Nutzen Sie alternativ auch gerne unser Projektblatt Resiste:
www.kiwo.de/produkte/resiste-coatings#accordion-20727

CORONAVIRUS (COVID-19)



Der Coronavirus ist derzeit Gesprächsthema weltweit – so natürlich auch bei der Kissel + Wolf GmbH in Wiesloch.

Unser Einkauf und unsere Logistik sind in engem Kontakt zu unseren Lieferanten und Transportunternehmen. Aktuell hat die Ausbreitung des Coronavirus jedoch keine Auswirkungen auf unsere Geschäftstätigkeit, so dass unsere Lieferfähigkeit in keiner Weise eingeschränkt ist.

Wir werden die Entwicklung weiter beobachten und Sie im Falle von Lieferengpässen oder sonstigen Beeinträchtigungen umgehend informieren.

Darüber hinaus unternehmen wir verschiedene Maßnahmen, um die Sicherheit und Gesundheit von unseren Mitarbeitern, Kunden, Geschäftspartnern und deren Familien zu schützen.

Bleiben Sie gesund!

Kissel + Wolf

KIWO ARC ulano

Kissel + Wolf GmbH · In den Ziegelwiesen 6 · 69168 Wiesloch · Germany
Phone +49 6222 578-0 · Fax +49 6222 578-100 · info@kiwo.de · www.kissel-wolf.com