

Sonderprodukte

Maskiermasse Bectron® AP

Einkomponenten-Abdeckmasse auf Kautschukbasis zur Abdeckung von Bauteilen vor einer Schutzlackierung. Nach dem Lackieren kann sie unkompliziert durch Abziehen wieder entfernt werden. Sie ist schnelltrocknend und im trockenen Zustand hochelastisch. Die Abdeckmasse ist für vielfältige Maskierungsaufgaben einsetzbar, vom Verschliessen von Durchkontaktierungen und Löchern über die Abdeckung von LEDs bis zur vollständigen Kapselung von Vielfachsteckern, Stiftleisten und anderen Bauteilen.



Verarbeitung

. Verarbeitungsmöglichkeiten bestehen im Dosieren mittels Dispensern oder anderen Dosiereinrichtungen. Die Abdeckmasse lässt sich auch von Hand mit Pinsel oder Spachtel auftragen oder aus Spritzen dosieren
Verarbeitungsmöglichkeiten bestehen im Dosieren mittels Dispensern oder anderen Dosiereinrichtungen. Die Abdeckmasse lässt sich auch von Hand mit Pinsel oder Spachtel auftragen oder aus Spritzen dosieren

Artikelnummer	Viskosität bei 23 °C	Farbe	Härtung
MMAP8100	thixotrop	crème	dünne Schichten in ca. 1 Stunde dickere Schichten in ca. 6 - 10 Stunden

Öffnen des Datenblattes durch Klicken auf die Stammnummer.

Verkaufseinheiten

Artikelnummer	Verkaufseinheit [kg]	Anzahl
MMAP8100/00030	0.030	1
MMAP8100/00330	0,330	1
MMAP8100/05000	5,0	1

Lagerung

Trocken im Originalgebinde lagern. Die Lagertemperatur sollte zwischen +5 und +30 °C liegen. Vor starker Sonneneinstrahlung schützen.

Sicherheitshinweise

Das Produkt fällt nicht unter die GefStoffV/EG-Richtlinie 88/379 EWG und ist nicht kennzeichnungspflichtig. Da es Fischsterben verursachen kann, darf das flüssige Produkt nicht in öffentliche Gewässer eingeleitet werden. Das ausgehärtete Maskierungsmaterial ist ungefährlich und kann als Gewerbemüll entsorgt werden. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

Reinigungsmittel AC 93

Beschreibung

Das Reinigungsmittel AC 93 ist ein klares farbloses Lösemittelgemisch zum Entfernen von flüssigen, zum Teil aber auch ausgehärteten Lack- und Harzrückständen. Das niedrigviskose Produkt ist frei von Halogenen und weist eine relativ geringe physiologische Wirksamkeit auf. Diese spezielle Zusammensetzung der Lösemittel ergibt eine gute Reinigungswirkung bei nicht gehärteten Materialien und hinterlässt praktisch keine Rückstände in Leitungen und Ventilen.



Anwendungsgebiet

Das Reinigungsmittel AC 93 wird zur Reinigung von Messapparaturen, Arbeitsgeräten und Anlageteilen verwendet, auf denen sich eine Schicht von Giessharzen oder Überzugslacken befindet.

Besonders hervorzuheben ist der Einsatz in der Leiterplattentechnik: Hier wird das Reinigungsmittel beim Austausch von Bauteilen zur partiellen Entfernung des Überzugslackes bzw. Harzes verwendet.

Verarbeitungsverfahren

Das Reinigungsmittel kann mittels Bürste zum Abwaschen, mit einem Tuch zum Abreiben oder durch Eingabe in einen Spülkreislauf einer Tränk- oder Giessanlage zum Säubern der Anlageteile verwendet werden. Nach dem Reinigungsprozess einer Dosieranlage, auf der **Bectron**® PK Harze verarbeitet werden sollen, muss diese unbedingt trocken sein! Restlösemittel führen zu einer Schädigung der Harzmasse und einem Verstopfen der Förderwege. Unbedingt zu beachten sind – wie stets beim Umgang mit Lösemitteln – die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge. Darüber hinaus sind, vor der Anwendung des Reinigungsmittels, die persönliche Schutzausrüstung zu überprüfen und ein Hautschutz in der empfohlenen Weise anzuwenden.

Physikalische und chemische Eigenschaften

Lagerfähigkeit	12 Monate bei 5-30°C
Dichte (DIN 51757) bei 20°C	0,820 – 0,826 g/cm ³
Gefahrenklasse nach VbF	3 Ziffer 5b UN-Nr. 1263
Flammpunkt (DIN 53213)	<-9°C
Zündtemperatur	>200°C
Untere Explosionsgrenze	>35 g/m ³
Gefahrensymbol	Xn, F
Gefahrenbezeichnung	leicht entzündlich
VOC-Gehalt DIN ISO 11890	795 g/l

Verkaufseinheit

Artikelnummer	Verkaufseinheit [kg]
RMAC93/03500	3,5

Reinigungsmittel AC 96

Das Reinigungsmittel AC 96 ist für die Entfernung von teilweise ausgehärteten Bectron PK-Typen einzusetzen, wobei das Reinigungsmittel AC 93 für alle Standard-Reinigungen anzuwenden ist.

Verkaufseinheit

Artikelnummer	Verkaufseinheit [kg]
RMAC96/03500	3,5

Dichtungskitt 7510

lösemittelfrei, dauerelastisch, hitze- und kältebeständig

Allgemeines:

Der Dichtungskitt 7510 ist ein lösungsmittelfreies, dauerelastisches Abdichtungsmaterial. Er ist beständig gegen Hitze, Kälte und sonstige Witterungseinflüsse und gewährleistet daher eine zuverlässige, dauerhafte Abdichtung. Wichtige Anwendungsgebiete sind das Abdichten von Fugen zwischen den verschiedensten Werkstoffen im Maschinen- und Apparatebau, Kühlgerätebau, Automobil- und Waggonbau, Abdichtungen bei Verglasungen sowie im übrigen Bauwesen. In der Elektrotechnik wird der Dichtungskitt 7510 im Motorenbau zum Abdichten von Klemmenkästen bei Feuchteschutz-Isolation angewandt. Spezielle Einsatzgebiete sind das Abdichten von Kabeldurchführungen bei Giessharzmuffen sowie das Abdichten von Wickelköpfen, insbesondere von Stabwicklungen, die mit Vergussmassen, z.B. Polyurethan-Vergussmassen, Epoxid-Vergussmassen oder Silikonkautschuk-Vergussmassen vergossen werden.

Eigenschaften:

Der Dichtungskitt 7510 ist ein lösungsmittelfreier, dauerelastischer hellgrauer Kitt. Seine Form, plastischen Eigenschaften und somit seine Wirksamkeit bleiben über einen Temperaturbereich von -40 °C bis +50 °C unverändert. Auch an senkrechten Flächen neigt er, selbst nach 12 Stunden bei 180 °C, nicht zum Fließen, so dass er für kurzzeitige Abdichtungszwecke bis zu diesem Temperaturbereich geeignet ist. Der Dichtungskitt 7510 enthält keine korrosionsfördernden bzw. verursachenden Substanzen, ist selbstklebend und haftet an allen sauberen, trockenen Materialien. Er ist nicht feuergefährlich, enthält keine giftigen Substanzen, ist physiologisch unbedenklich und kann von Hand verformt werden.

Applikation:

Die benötigte Menge Dichtungskitt 7510 wird mit der Hand vorgeformt und auf die Dichtungsfläche bzw. in die abzudichtende Fuge gedrückt. Beim Nachspachteln ist es empfehlenswert, wegen der besseren Gleitfähigkeit den Spachtel mit Wasser anzufeuchten. Aufgrund seiner selbstklebenden Wirkung und seiner besonders guten Adhäsionseigenschaften zeigt der Dichtungskitt 7510 schon bei geringem Anpressdruck eine sehr gute Dichtigkeit auf fast allen Werkstoffen. Voraussetzung für eine gute Haftung ist ein öl- und fettfreier Untergrund. Hierauf ist besonders bei Formen, die mit Silikon-Trennmitteln behandelt sind, zu achten.

Verkaufseinheit

Artikelnummer	Eimer [kg]
DK7510/16000	16