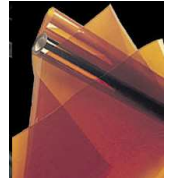




Fotoprodukte Übersicht



Diazo-Filme METO[®] DIAZ

Bei METO[®] DIAZ Diazo-Filmen handelt es sich um positiv arbeitende Diazo-Filme auf hochtransparenter und sehr dimensionsstabiler Polyesterbasis, 180 µm dick. Die Filme, gefertigt und gepackt unter Reinraumbedingungen, können bei Raumlicht in einem einfachen Prozess ohne Nasschemie in Minutenschnelle belichtet werden. METO[®] DIAZ Diazo-Filme haben eine Auflösung von > 1.000 Linien/mm. Sie haben ein breites Belichtungsfenster und sind unempfindlich gegen Überentwicklung. Das halbtransparente Leiterbild erlaubt schnelles Registrieren und Positionieren der Filmvorlagen.

METO[®] DIAZ Diazo-Filme gibt es in verschiedenen Ausführungen:

D-18-M

Bernsteinfarben, auf der Emulsionsseite leicht mattiert, erleichtert die Registrierung besonders auf Flüssigresisten

D-18-G

Bernsteinfarben, auf der Emulsionsseite glänzend, Erkennungsecke rechts oben = Sicht auf Emulsionsseite. Empfohlen zur Belichtung von Trockenresisten.

Zubehör zur Filmbearbeitung

Abdeck- und Korrekturstifte

Wir führen die neue Generation der KIMOTO Pake Stifte mit patentiertem, mechanisch reguliertem Flüssigkeitsnachlauf. Die Stifte sind schnelltrocknend, wasserfest und hochdeckend.



Thermolabel

Zur optimalen Kontrolle der Temperaturverteilung in Diazo-Entwicklungsmaschinen

Ammoniak-Tester

Zur Kontrolle des Ammoniak-Gehalts

Stouffer-Keil 21 stufig

Zur korrekten Einstellung der Belichtungstakte, lieferbar standard unkalibriert und kalibriert

Filterfolien METOLIGHT[®] SFC/SFG

METOLIGHT UV-Filterfolien SFC-20; SFLY-5 und SFG-10 sind klare, gelbe bzw. leicht goldgelb getönte Folien zur Abdeckung von Fensterflächen und Leuchtstofflampen im Arbeitsbereich von fotosensiblen Lötstoppsmasken. Die Folien sind einer beschleunigten UV-Alterung von 10.000 Stunden unterworfen und somit lange Zeit sicher gegen Ausbleichen.

UV-Filterröhren METOLIGHT[®] ASR

METOLIGHT UV-Filterröhren der Serie ASR sind Kunststoffröhren mit getöntem, UV-beständigem Folieninlet. Sie dienen dazu, das Lichtspektrum handelsüblicher T5 und T8-Leuchtstofflampen zu begrenzen. Die Filterröhren werden einfach über vorhandene Leuchtstofflampen geschoben und mit den beiliegenden Endkappen zentriert befestigt. Vorrätige Filterfarben sind gold (520 nm), hellgelb (470 nm), klar (400 nm), rot (625 nm).

Auf Wunsch sind komplett montierte Leuchtstoff-Lampen in den Längen 60 cm, 120 cm und 150 cm lieferbar.



METOLIGHT[®] UV-Brenner

ASMETEC bietet unter der Marke METOLIGHT UV-Brenner aus deutscher bzw. japanischer Markenfertigung an, die speziell für ASMETEC nach besonders engen Toleranzgrenzen aus der Serienfertigung selektiert wurden.

