



SPECJALISTYCZNE SYSTEMY PODKŁADOWE

Rozwiązania dla przemysłu kompozytowego.



Kategoria produktu	Nazwa produktu	Opis	Zastosowanie
Środek czyszczący	Mikon® R-45	Zalecany do form FRP/CFP, stalowych i aluminiowych.	Czyszczenie narzędzi roboczych i powierzchni do przygotowania formy.
	Mikon® R-49	Szybko odparowujący „ciężki” środek czyszczący na bazie rozpuszczalnika. Zalecany do nakładania styrenu i wosku.	Czyszczenie narzędzi roboczych i powierzchni do przygotowania formy.
	Mikon® R-52	Zalecany do form stalowych, aluminiowych, poliestrowych, epoksydowych lub z włókna szklanego.	Wielofunkcyjny środek do czyszczenia form.
	Mikon® Tool Cleaner	Wysokowydajny środek czyszczący na bazie rozpuszczalnika, wysoka temperatura zapłonu > 80°C, wielokrotnego użytku.	Środek do czyszczenia narzędzi i form.
Uszczelniacze do form	Mikon® 699 MC	Sprawdzony uszczelniacz mikroporów, kompatybilny z popularnymi środkami antyadhezyjnymi na bazie rozpuszczalników z rodziny produktów Mikon®.	Uszczelniacz do form poliestrowych, fenolowych, epoksydowych, stalowych i aluminiowych.
	Mikon® 799 MC Mikon® 899 MC	Sprawdzony uszczelniacz mikroporów, kompatybilny z popularnymi środkami antyadhezyjnymi na bazie rozpuszczalników z rodziny produktów Mikon®.	Uszczelniacz do form poliestrowych, epoksydowych, stalowych i aluminiowych.
Środki antyadhezyjne/zewnętrzne na bazie rozpuszczalników	Mikon® 227 MC	Zaprojektowany do użytku bez uszczelniacza. Wytrzymaj i pozostaw, aby uzyskać dobrą powierzchnię, wytrzymaj i zetrzyj, aby uzyskać wysoki połysk. Odporny na temperaturę do 450°C. Dostępne z różnymi właściwościami smarowania (L= słabe smarowanie, M= średnie smarowanie, H= wysokie smarowanie).	Rozdzielacz do żywic poliestrowych, winyloestrowych, epoksydowych i fenolowych z wszelkiego rodzaju materiałów form.
	Mikon® 229 MC	Zaprojektowany do użytku bez uszczelniacza. Wytrzymaj i pozostaw. Odporny na temperaturę do 450°C. Dostępne z różnymi właściwościami smarowania (L= słabe smarowanie, M= średnie smarowanie, H= wysokie smarowanie).	Rozdzielacz do żywic poliestrowych, winyloestrowych, epoksydowych i fenolowych z form wykonanych z różnego rodzaju materiałów.
	Mikon® 700 MC	Łatwy w użyciu, półtrwały środek antyadhezyjny. Brak transferu do wyprodukowanej części.	Rozdzielacz do żywic poliestrowych, epoksydowych, fenolowych i DCPD, prepreg.
	Mikon® 705 MC	Łatwy w użyciu, półtrwały środek antyadhezyjny. W porównaniu do Mikon® 700 MC ten środek antyadhezyjny zapewnia wyższy efekt poślizgu. Polecany do kompleksowego modelowania.	Rozdzielacz do żywic poliestrowych, epoksydowych, fenolowych i DCPD, prepreg.
Uszczelniacze dla modelarzy	Mikon® 397 MC	Zaprojektowany do uszczelniania materiałów narzędziowych o wysokiej gęstości i do uzyskania wysokiej jakości powierzchni. Polecany również do odświeżania formy.	Uszczelniacz do płyt narzędziowych, wszelkiego rodzaju porowatych materiałów blokowych, MDF, tworzyw sztucznych oraz do naprawy form.
	Mikon® 398 MC	Przeznaczony do uszczelniania materiałów narzędziowych o średniej gęstości. W porównaniu do Mikon® 397 MC, produkt ten ma nieco wyższą lepkość.	Uszczelniacz do płyt narzędziowych, porowatych materiałów blokowych, MDF, tworzyw sztucznych.
	Mikon® 399 MC	Zaprojektowany do uszczelniania materiałów narzędziowych o niskiej gęstości. Wszystkie uszczelniacze serii Mikon® 39x MC można łączyć w celu uzyskania wysokiej jakości powierzchni.	Uszczelniacz do płyt narzędziowych, porowatych materiałów blokowych, MDF, tworzyw sztucznych.

Informacje prawne dotyczące bezpieczeństwa i transportu znajdują się w karcie charakterystyki. Informacje techniczne i dane dotyczące produktu oparte są na najlepszych dostępnych informacjach i nie stanowią ani nie implikują żadnego rodzaju gwarancji lub naruszenia patentu. Użytkownik jest odpowiedzialny za sprawdzenie przydatności produktu przed użyciem w produkcji.



SPECJALISTYCZNE SYSTEMY PODKŁADOWE

Rozwiązania dla przemysłu kompozytowego.



Kategoria produktu	Nazwa produktu	Opis	Zastosowanie
Środki antyadhezyjne / Zewnętrzne z woskiem	Mikon® Mirror Wax	Pasta rozdzielająca/uszczelniająca zalecana do form FRP/CFP, stalowych i aluminiowych. Wykończenie powierzchni na wysoki połysk.	Rozdzielacz do żywic poliestrowych i epoksydowych, żelkotów.
	Mikon® Mirror Wax liquid W-99+	Zaawansowany technologicznie, łatwy w użyciu i łatwy do polerowania środek antyadhezyjny na bazie wody. Wykończenie powierzchni na wysoki połysk.	Rozdzielacz do żywic poliestrowych i epoksydowych, żelkotów.
	Mikon® F-57	Łatwy w użyciu, półtrwały środek antyadhezyjny. Nie zawiera silikonu. Dostępny również w puszkach ze sprayem 400ml.	Rozdzielacz do żywic poliestrowych, epoksydowych i fenolowych.
	Mikon® Blueskin PVA Mikon® Clearskin PVA	Łatwe w użyciu środki antyadhezyjne na bazie wody. Chroń formy i części przed adhezją i agresywnymi materiałami.	Rozdzielacz do żywic poliestrowych, epoksydowych i poliuretanów.
Środki antyadhezyjne / Zewnętrzne na bazie wody	Mikon® W-64+	Łatwy w użyciu, półtrwały środek antyadhezyjny. Odporny na temperaturę do 450°C. Nie ma potrzeby wstępnego uszczelniania formy.	Rozdzielacz do żywic poliestrowych, epoksydowych i fenolowych, prepreg.
	Mikon® W-53	Łatwy w użyciu, półtrwały środek antyadhezyjny. Nie ma potrzeby wstępnego uszczelniania formy. Odporny na temperaturę do 450°C. Nie wymaga utwardzania na gorąco.	Rozdzielacz do żywic poliestrowych, epoksydowych, fenolowych i DCPD, prepreg.
	Mikon® W-41+ACFT	Łatwy w użyciu, półtrwały środek antyadhezyjny. System suszenia powietrzem, utwardzanie na gorąco nie jest konieczne. Odporny na temperaturę do 400°C. Nie ma potrzeby wstępnego uszczelniania formy.	Rozdzielacz do żywic poliestrowych, epoksydowych, fenolowych i DCPD, prepreg.
	Mikon® W-70/F	Łatwy w użyciu, bezsilikonowy, półtrwały środek antyadhezyjny. Nie ma potrzeby wstępnego uszczelniania formy. Odporny na temperaturę do 450°C.	Rozdzielacz do żywic poliestrowych, epoksydowych, fenolowych i DCPD, prepreg.
Wewnętrzne Środki antyadhezyjne	Mikon® INT-672	Znacznie minimalizuje potrzebę stosowania zewnętrznych środków antyadhezyjnych. Poprawia rozprowadzenie żywicy. Każda operacja po formowaniu może być wykonana bezpośrednio. Nie zawiera silikonu i wosku.	Przeznaczony do żywicy epoksydowych, poliestrowych i akrylowych, SMC.
	Mikon® INT-250	Znacznie minimalizuje potrzebę stosowania zewnętrznych środków antyadhezyjnych. Poprawia rozprowadzenie żywicy. Każda operacja po formowaniu może być wykonana bezpośrednio. Nie zawiera silikonu i wosku.	Specjalnie zaprojektowany do żywicy poliestrowej.
	Mikon® INT-1960	Nie narusza fizycznych ani chemicznych właściwości przetwarzanej żywicy. Każda operacja po formowaniu może być wykonana bezpośrednio.	Specjalnie zaprojektowany do pultruzji. Przeznaczony do stosowania w systemach UP i VE. Nie nadaje się do żywic epoksydowych.
	Mikon® INT-8010	Znacznie minimalizuje potrzebę stosowania zewnętrznych środków antyadhezyjnych. Każda operacja po formowaniu może być wykonana bezpośrednio. Nie zawiera silikonu i wosku.	Przeznaczony do żywicy epoksydowych, poliestrowych i akrylowych, SMC.
Środek do obróbki powierzchni	Mikon® MIK-255	Dodatek Mikon® MIK-255 dodawany jest do nieutwardzonej żywicy i zmniejsza napięcie powierzchniowe. To nie tylko poprawia płynność i właściwości zwilżające, ale także pomaga zapobiegać pojawianiu się szpilek i rybich oczek.	Dodatek Mikon® MIK-255 jest powszechnie stosowany w przetwórstwie kompozytów i dodawany do żelkotów jako dodatek.

Informacje prawne dotyczące bezpieczeństwa i transportu znajdują się w karcie charakterystyki. Informacje techniczne i dane dotyczące produktu oparte są na najlepszych dostępnych informacjach i nie stanowią ani nie implikują żadnego rodzaju gwarancji lub naruszenia patentu. Użytkownik jest odpowiedzialny za sprawdzenie przydatności produktu przed użyciem w produkcji.