



RAMPF ADVANCED POLYMERS

RAKU® TOOL

Dla przemysłu odlewniczego



+ ZALETY

- > Płyty RAKU® TOOL zawierają do 30% surowców pochodzących z recyklingu chemicznego.
- > Bardzo dobra odporność na ścieranie
- > Stabilność wymiarowa (brak skurczu)
- > Dobra odporność na zużycie
- > Dobra stabilność wymiarowa i wytrzymałość
- > Niska wrażliwość na wilgoć
- > Łatwe do naprawy i modyfikacji
- > Szybka budowa, rekucja kosztów procesu

RAKU® TOOL | Niezawodne produkty

Epoksydowe i poliuretanowe systemy dla przemysłu odlewniczego

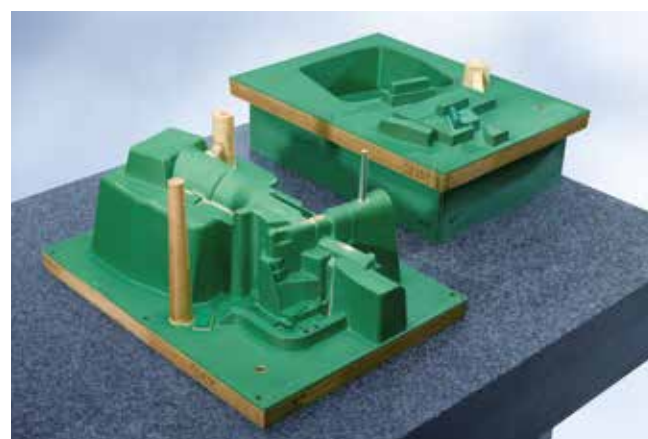
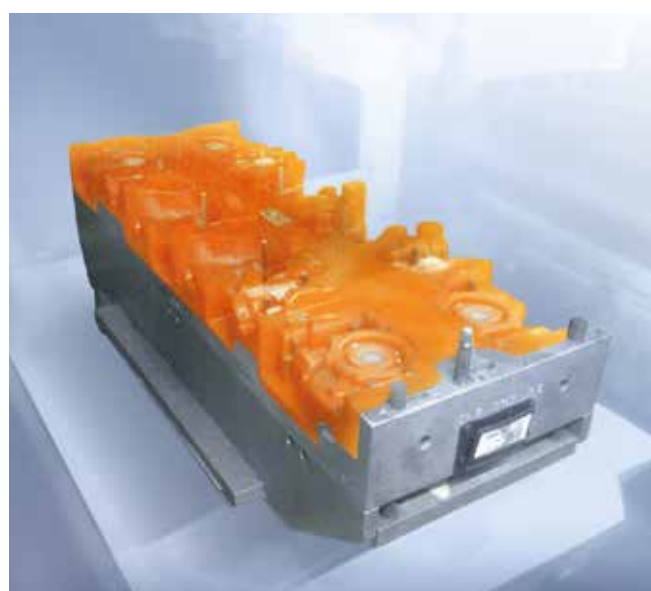
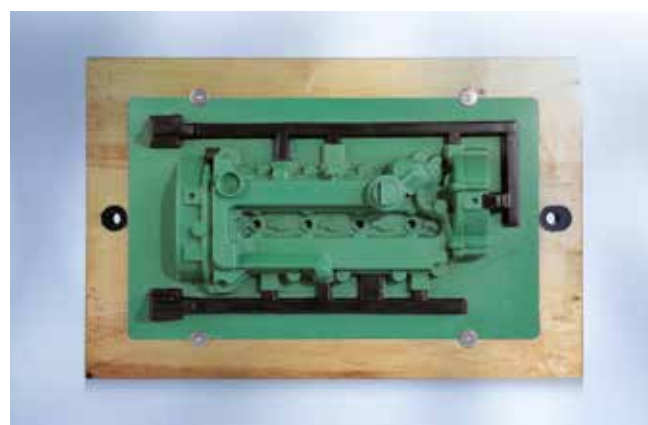
Od prototypowania po produkcję seryjną, oferujemy idealne rozwiązanie dla Twoich aplikacji:



WYSOKOWYDAJNE TWORZYWA SZTUCZNE W PORÓWNANIU Z ALUMINIUM I STALĄ

 -50 % Skrócenie czasu frezowania w porównaniu do stali	 2 bis 3x Szybsza obróbka	 6x Tańsze od stali	 0,7 – 1,5 g/cm³ Gęstość, niska waga
 > 90 % Redukcji emisji CO ₂ w porównaniu z aluminium	 Łatwa produkcja własna	 Przyjazny dla środowiska	 > 220.000 Wyprodukowanych części

RAKU® TOOL | W użyciu



RAMPF #DiscoverTheFuture

Od ponad czterech dekad opracowujemy i produkujemy systemy żywic reaktywnych na bazie poliuretanu, żywicy epoksydowej, silikonu i polimerów modyfikowanych silanem.

Nasze portfolio obejmuje

- > Systemy uszczelniające, żywice do odlewania elektrotechnicznego i inżynierskiego, żywice do odlewania krawędzi i filtrów oraz kleje
- > Płyty i systemy płynne do budowy modeli
- > Rozwiązania chemiczne do produkcji spersonalizowanych polioli z recyklingu na bazie poliuretanu, PET i pozostałości PIR

Nasze produkty i rozwiązania są wykorzystywane na całym świecie i w wielu gałęziach przemysłu - od motoryzacji i elektromobilności, elektryki/elektroniki i AGD po przemysł lotniczy, odlewniczy, meblarski i materace.

Oszczędzamy zasoby i chronimy nasze środowisko, zarówno podczas opracowywania naszych produktów chemicznych, jak i podczas ich produkcji i recyklingu.

Wspólnie z naszymi klientami i partnerami pracujemy na rzecz pomyślnej i zrównoważonej przyszłości.

Rozwiązania chemiczne i inżynierskie



Advanced Polymers



Composite Solutions



Machine Systems



Production Systems

RAMPF Advanced Polymers jest spółką należącą do międzynarodowej grupy RAMPF.

RAMPF Advanced Polymers GmbH & Co. KG

Robert-Bosch-Strasse 8–10 | 72661 Grafenberg | Germany
T +49.7123.9342-0 | E advanced.polymers@rampf-group.com

www.rampf-group.com