

Najlepsze Rozwiązania dla Producentów Wyrobów z Blachy

MATE SUPERMAX™

Pokrycia Następnej Generacji



2015
Biuletyn Produktu



- wyłączny dystrybutor MATE Precision Tooling w Polsce

Amatex Sp. z o.o.
ul. Kostrzyńska 36 02-979 Warszawa
Tel.: 22 379 44 00 Fax: +48 22 379 44 90
amatex.pl



ZAUFANIE | JAKOŚĆ | OBSŁUGA | ROZWIĄZANIA

POKRYCIA MATE SUPERMAX™

Mate SuperMax™ to opatentowana powłoka nowej generacji, opracowana specjalnie dla stempli do pras rewolwerowych. Twarda, odporna na ścieranie, poślizgowa powłoka SuperMax™ działa jako bariera pomiędzy stemplem a blachą, która w znacznym stopniu poprawia pracę. W testach klientów, SuperMax™ przewyższa, w zależności od zastosowania, obecnie dostępne powłoki premium, od 2 do 8 razy.

Nakładana przy użyciu najnowszej technologii nano-warstwowej, powłoka SuperMax™ twardsza i gęstsza znacznie zwiększa odporność na zużycie i ma współczynnik tarcia niższy o około 20%. Niższe tarcie oznacza mniejsze nagromadzenie ciepła, mniejsze zacieranie się i dłuższą trwałość narzędzia. Powłoka SuperMax™ jest szczególnie przydatna w stosowaniu do narzędzi niblujących i przy wbijaniu ostrych kształtów, pod kątem 90 stopni lub mniejszym.

SuperMax™ jest zalecana do aluminium serii 3000 i 5000, stali walcowanej na zimno, stali ocynkowanej i nierdzewnej; nawet pomalowanej, materiałów z włókna szklanego i pokrytych winylem.

SuperMax™ można stosować do stempli M4PM™, M2 i Durasteel™. Ponieważ SuperMax™ to powłoka półprzezroczysta, ułatwiliśmy jej identyfikację oznaczając ochronną zieloną końcówką.*



MINIMALNA WIELKOŚĆ STEPLA: **

Kształt	MINIMALNA WIELKOŚĆ STEPLA PRZEZNACZONA DLA POWŁOKI SUPERMAX™
Okrągły	Minimalna średnica = 0,098 (2,50)
Prostokątny	Jeżeli długość wynosi > 0,250 (6,35) Minimalna szerokość wynosi 0,060 (1,50) Jeżeli długość wynosi < 0,250 (6,35) Minimalna szerokość wynosi 0,098 (2,50)
Owalny	Jeżeli długość wynosi > 0,250 (6,35) Minimalna szerokość wynosi 0,060 (1,50) Jeżeli długość wynosi < 0,250 (6,35) Minimalna szerokość wynosi 0,098 (2,50)
Kwadratowy	Minimalna szerokość = 0,098 (2,50)
Inne	Skonsultować się ze specjalistą Mate Application

ZALECANE ZASTOSOWANIE:

	ALUMINIUM SERII 3000 i 5000	STAL GALWANI-ZOWANA	STAL NIERDZEWNA	STAL NIERDZEWNA 0 GR. PONIŻEJ 14	STAL WALCOWANA NA ZIMNO	MATERIAŁY POKRYTE WINYLEM	POMALOWANE MATERIAŁY 0 GR. PONIŻEJ 16	WŁÓKNO SZKLANE
SuperMax™	X	X	X	X	X	X	X	X
Maxima™	X	X	X	X		X	X	
Nitride	X			X	X		X	X



* Narzędzia Mate SuperMax mogą zostać zidentyfikowane przez subtelne matowe wykończenie i ochronną zieloną osłonę przy wysyłce.



** Jeśli wymagany jest mniejszy minimalny rozmiar stempla, należy skontaktować się ze specjalistą Amatex.

[Wymiary w calach (mm)]

