

SIGAAN AL

UNIKALNA POWŁOKA CERAMICZNA NA BAZIE KRZEMU DO ODLEWANIA CIŚNIENIOWEGO ALUMINIUM, TŁOCZENIA I KSZTAŁTOWANIA STOPÓW ALUMINIUM I METALI KOLOROWYCH

Powłoka w pełni wykorzystuje potencjał opatentowanej technologii katody segmentowej, która pozwala na przemysłowe wytwarzanie powłok PVD z nietypowych pierwiastków chemicznych.

Jej wyjątkowy skład wyraźnie redukuje przylepianie się materiału, eliminuje konieczność bieżącego serwisowania i wydłuża żywotność narzędzi. Jest przeznaczona do ekstremalnie eksponowanych, niedostatecznie chłodzonych lub smarowanych części form i narzędzi, w których dotychczas wszystkie istniejące powłoki zawodziły.

Podobnie jak konwencjonalne powłoki PVD, charakteryzuje ją wysoka twardość, wyjątkowa odporność na ścieranie oraz stabilność termiczna i chemiczna.

PRZEMYSŁOWE
POWŁOKI PVD

