



TapCon®WCC

Artikel-Nr. 36478-1

TapCon®WCC ist die Premium-HiPIMS-Beschichtung mit Festschmierstoff-Decklage für HSS-Gewindewerkzeuge – insbesondere Gewindeformer – bei Hochleistungsanwendungen in unlegierten, legierten und Schnellarbeitsstählen. Optimale Schichthaftung, glatteste Oberflächen sowie hohe Härte und Zähigkeit für Ihr Werkzeug.

Experten kontaktieren

 +49 2405 44 70 122

 coatingtechnology@cemecon.de



Technische Daten

Beschichtungsanlage	CC800® HiPIMS
Ausbaustufe	AS3 AS3C AS3C2
Beschichtungstechnologie	PVD HIPIMS
Schichtzusammensetzung	AlTiN+WC/C
Werkzeugtyp	Schaftwerkzeuge
Material	Stahl Gusseisen NE-Metalle
Zerspananwendung	Gewinden
Einsatztemperatur	900 °C
Farbe	Schwarz
Verfügbare Schichtdicke	3 µm
Targetkonfiguration	2*ART. 33788/2*ART. 33668/2*ART. 33790-K

Prozess-Know-how made by CemeCon

Sie erhalten nicht nur das Rezept zu unserer Beschichtung, sondern darüber hinaus auch das komplette Know-how der Vor- und Nachbehandlung, zu der von uns gelieferten Peripherie. Einen weiteren Bestandteil unseres Know-how-Paketes liefern wir Ihnen mit der speziell an den Beschichtungsprozess angepassten Hardware, mit unseren Targets, Folien und Zubehör sowie Prozess-Updates zu unseren Rezepten!

Bleiben Sie am Ball!