

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.



Technische Daten

Schichtzusammensetzung

Targetkonfiguration

Beschichtungsanlage CC800® HiPIMS

Ausbaustufe AS3
AS3C

Beschichtungstechnologie PVD HIPIMS

Werkzeugtyp Schaftwerkzeuge

Material Stahl
Gusseisen
NE-Metalle

Zerspananwendung Gewinden
Einsatztemperatur 900 °C
Farbe Schwarz

Verfügbare Schichtdicke 3 ⊠m

2*ART. 33788/2*ART. 33668/2*ART. 33790-K

AS3C2

AlTiN+WC/C

Experten kontaktieren

+49 2405 44 70 122

□ coatingtechnology@cemecon.de



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!

2/2