

切削工具向け新被膜

VSX[®]-ACR

初回**無料**お試しキャンペーン

一般鋼から難削材まで幅広く効果を発揮するJFE精密の
NEWスタンダード被膜「VSX[®]-ACR」を今だけ無料でお試しいただけます。
下記の申込書にご記入いただきテスト依頼品と同梱してお送りください。

VSX[®]-ACR 膜性能

膜硬さ 2,700~3,100Hv

標準膜厚 2~3 μ m

色調 濃灰色

耐酸化温度 1,100℃

【対象工具】

・ドリル ・エンドミル ・バイト
・チップ ・メタルソー ・チップソー
・ホブカッター ・ピニオンカッター
など

【キャンペーン期間】

2023年12月末日ご依頼分まで

申 込 書

会社名			
部署名			
お名前			
住所			
電話番号		FAX番号	
E-mail			

ご依頼製品	寸法	材質	個数	相手加工材種

申込・発送先

JFE精密株式会社 コーティング工場 宛
〒950-0883 新潟県新潟市東区鷗島町6-5
TEL:025-271-0711 FAX:025-273-6917

 ココロコーティング



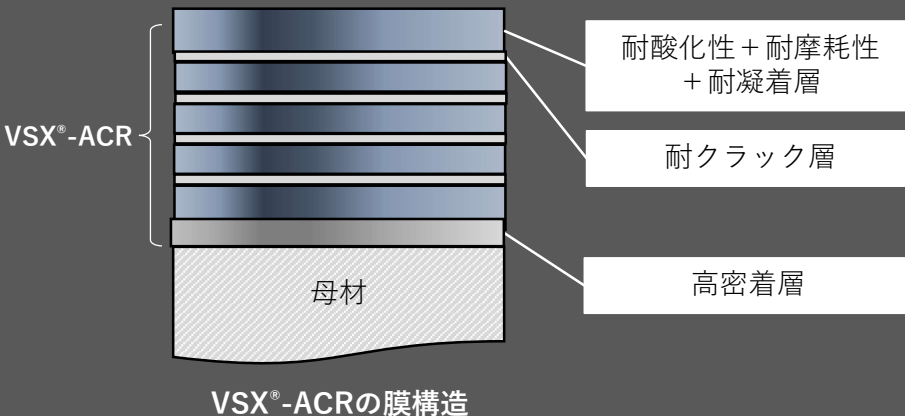
VSX[®]-ACR

切削加工のNEWスタンダード

炭素鋼・合金鋼・調質鋼(～50HRC)に最適

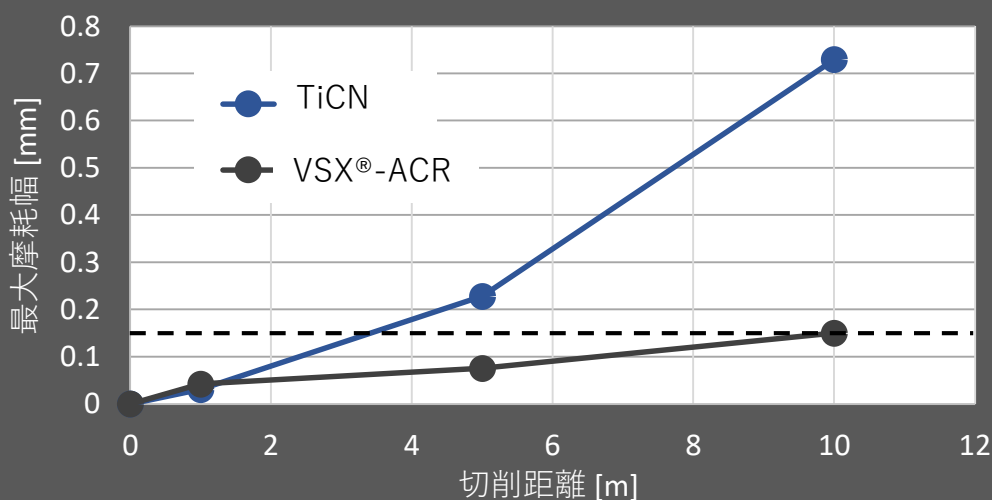
JFE精密の新たなスタンダード

JFE精密の独自技術により開発された“VSX[®]-ACR”は低硬度～中硬度材の切削において高い切削性能を発揮します。工具の長寿命・高性能化および段取り替えの低減など様々な場面で生産性向上に寄与することができます。



膜性能	
膜硬さ	2,700～3,100Hv
標準膜厚	2～3μm
色調	濃灰色
耐酸化温度	1,100℃

S45C での効果事例



被削材	S45C (45HRA)
工具	Coハイスφ10スクエアEM
冷却	水溶性

回転数(rpm)	1,000
送り速度(mm/min)	90
切込み量 深さ×幅(mm)	15×1

10m切削時の刃先比較



TiCN



VSX[®]-ACR



JFE 精密 株式会社
コーティング事業部

本社・工場

〒950-0883 新潟県新潟市東区鳴島町6番5号
TEL 025-271-0711(直通) FAX 025-273-6917
HP <http://www.jfe-seimitsu.co.jp>

ココロコーティング
ココロコーティング 検索