

SHR

Super Heat Resisting
Resin Bond

超高性能レジンボンンド

高い形状保持力！
重研削にも威力を発揮！

用途

- * 超硬ドリル・エンドミルの溝研削
- * 超硬チップソー、カッター
- * 超硬刃物加工においてライフ性を求めるもの

特徴

- * 重研削加工下での寿命が長い
- * 総形・Vフェース加工等、形状維持能力が高い



加工事例

被削物	超硬エンドミル φ6, 刃長 24mm, 4 枚刃, 溝深さ 1.1mm
使用砥石	1A1 125D-5T-105° #325 BS
加工条件	使用機械 : CNC 工具研削盤 ホイール周速 : 22m/s 切込み : 1.1mm/pass 送り速度 : 100mm/min 加工本数 : 850 本 研削液 : 油性研削液

53 株式会社 オリエンタルダイヤモンド工具研究所

<http://www.oriental.co.jp>

本社 〒211-0004 川崎市中原区新丸子東2-908-8
 TEL 044-433-7171 FAX 044-411-0201
 浜松営業所 〒430-0949 浜松市中央区尾張町125-22 サン・ステップ 尾張ビル1F
 TEL 053-540-1615 FAX 053-489-3888
 西日本営業所 〒547-0004 大阪府大阪市平野区加美鞍作1-10-9
 TEL 06-6792-5523 FAX 06-6792-5524
 山形営業所 〒990-0832 山形市城西町4-20-31 船山ビル1F西
 TEL 023-645-6228 FAX 023-674-7423