

ステンレス・鉄・アルミ…食い込みバツグン！綺麗な仕上がり！

高性能砥粒
キュービトロン
配合

オーイデジエツト

ネクスト



特徴:

● キュービトロン(Cubitron) 砥粒の採用

米国3M社により開発されたセラミック砥粒。

この砥粒は、中、低炭素鋼、ステンレス鋼および非鉄合金の研削において、優れた研削力とその持続性を発揮します。

この砥粒を当社独自に開発された製法により、砥粒一粒一粒の保持力・結合力を強化し、砥粒の脱落を極力抑えながら切断作業が行える高性能薄型切断といしに仕上げました。

● 厚さ 1.0mm で快適に切断・φ108mm のワイドサイズ

切削抵抗を軽減させるため、といし成形厚さを 1.0mm に設定。極薄タイプなのに安心の強靱性。

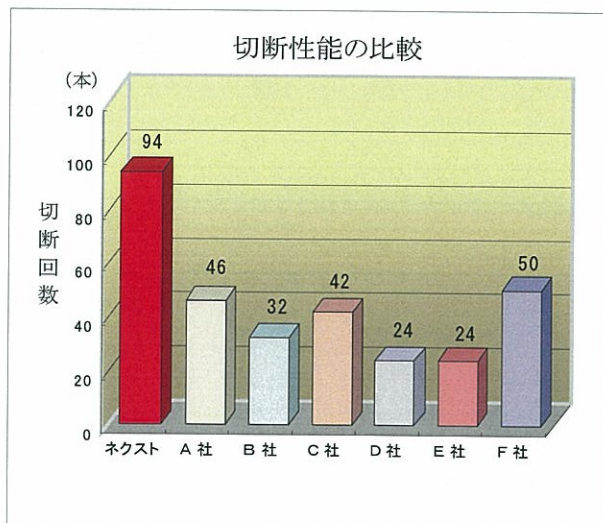
軽くスピーディに切れ、バリも少なく綺麗な仕上がりで快適に切断作業が行えます。

耐久力バツグンでといし交換のサイクルが伸びます。

● ステンレスの切断においても驚異的な威力。・作業環境も GOOD

破砕性の良い砥粒を採用することにより、研削熱による焼けが少ないので、ハガネ鋼・ステンレスの切断にも威力を発揮します。

砥粒効率が良いので粉塵の量が半減、作業環境が改善されます。



※左のグラフは、16mm丸鋼がといし 1 枚で何本切れるかの比較です。

切断試験条件

被削材: 16mm丸鋼

切断機: 日立電気カッター CM4SA

100V 11A 12,000 r.p.m

こんな素材に使えます。●…特に良 ●…良

金属板 …● ステンレス…●

軽量鉄骨 …● アルミ …●

丸鋼 …● ALC板 …●

型鋼 …●

サイズ	仕様	梱包形態
108×1.0×15	PA46R B-2F	1ケース=200枚入 10枚入×20箱