



電動工具、  
タイルカッター用

**NORTON**

**キッチンパネル、硬質タイル、人造大理石を楽々切断!**

# ミニレンジャー

**MINI-RANGER**

独自の製法により、ハイスピードの切断性能を発揮しながら、  
切り口を綺麗に精密に仕上げる切断作業を可能にします。

**薄物材料のカケが  
起きにくい!!!**

**GRASP  
TECH  
ダイレクトダイヤ**

ミニレンジャー  
**MINI-RANGER**

乾式切断用

197827

**NORTON**

ミニレンジャー  
**MINI-RANGER**

乾式切断用

197827

**NORTON**

高切削性と高耐久性の共存を実現した!

**ダイレクトダイヤ製法**

左右対称デザインが、両回転方向切断を可能に!

**シンメトリックダイヤパターン**

被削材料に食い込みスピーディーな作業!

**ウェーブエッジダイヤレイヤー**

キッチンパネル、  
硬質タイル、天然大理石、  
人工大理石、FRP、  
耐火レンガなど、...

# ミニレンジャー

MINI-RANGER



電動工具、  
タイルカッター用



独自の製法により、切り口が綺麗に精密に仕上げる  
カケが起きにくいダイヤモンドです。

## ダイレクトダイヤモンド製法

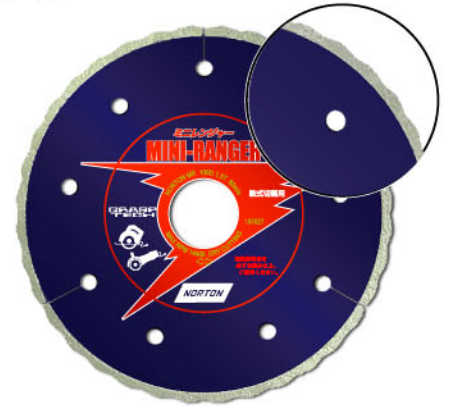
刃先のダイヤモンド砥粒が大きく突出しているため、切断作業量が大幅にアップします。さらに砥粒の脱落が極端に少ないため、バツグンの耐久力を発揮します。

## シンメトリックダイヤモンドパターン

左右対称デザインにより、双方向で切断が出来ます。一方向に磨耗が起きても、反対方向に取り付けることで、切れ味を再現します。

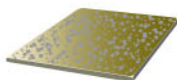
## ウェーブエッジダイヤモンドレイヤー

刃先ギザギザのウェーブエッジ形状になっていますので、より速やかに材料に食い込み、スムーズな切断作業をお約束します。



GRASP  
TECH  
ダイレクトダイヤモンド

### 代表的な対応被削物



硬質タイル



一般タイル



キッチンパネル



人工大理石

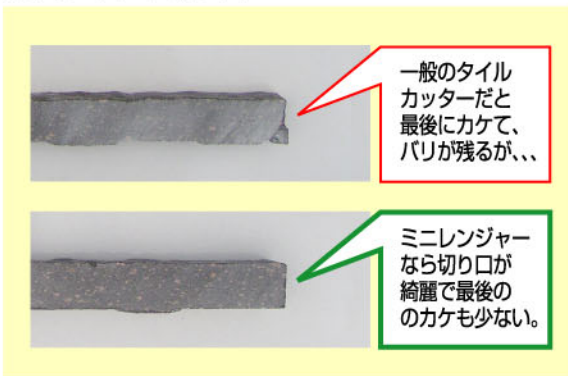


天然大理石



FRP

### 硬質タイルの切り口

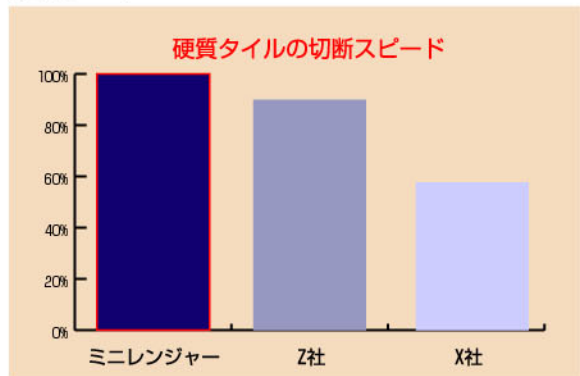


一般のタイルカッターだと最後にカケて、バリが残るが、...

ミニレンジャーなら切り口が綺麗で最後のカケも少ない。

### 性能データ

注:当社社内データによる



### 注意

- コンクリート、窯業系サイディングボード、モルタル、カワラ、石材などを切断した場合、通常のダイヤモンドカッターより寿命が短くなる可能性がありますので、ご注意ください。
- ダイヤモンドレイヤーに付着物が発生した場合はワイヤーブラシなどでドレッシングを行って、取り除いてご使用ください。
- 通常のセグメントカッター、リムカッターと性質が異なる商品です。取扱説明書をよくお読みの上ご使用ください。

### ■ ブレードスペック

タイプ	外径	チップ厚	センターホール
4" MR	106	1.8	20
5" MR	125	2.0	22

お問い合わせは



サンゴバン株式会社 ダイヤモンド製品事業部

事業本部・千葉製造所	〒298-0106	千葉県いすみ市須賀谷74	TEL (0470)86-3735
東京支店	〒101-0047	東京都千代田区内神田2-5-1	TEL (03)5294-3901
大阪支店	〒564-0062	大阪府吹田市垂水町1-29-1	TEL (06)6388-6892
福岡支店	〒812-0015	福岡県福岡市博多区榎田1-1-24	TEL (092)431-6287
札幌営業所	〒007-0874	北海道札幌市東区伏古14条5-1-5	TEL (011)789-2506