

弾性ゴム砥石

ベルストーン



(1) 特長

弾性ラバーと特殊加工のセラミックフィラー(充填材料)を組合わせて基材とした中に研磨砥粒を封入することで誕生した画期的なジスク研磨材です。 **(切断砥石ではありません)**
弾性ラバーの内部までセラミックフィラーを配合してあるので極めて目詰まりし難く、自生効果により長く安定した研磨性能を發揮します。
さらに耐衝撃性に優れた弾性ラバーは被削材への当りをソフトにして、製品上の表示粒度よりも、数段階滑らかな面粗度に仕上がります。

(2) 用途

金属切断面のバリ取り、ステンレス器材の表面仕上げ加工、ガラスの面取り、非鉄金属のキズ取りや塗膜除去など。被削材の材質に合わせて用途(品種)をお選び下さい。

(3) 本体の寸法

直径100 × 穴径15 mm (厚み5mm)

(4) 使用上の注意

- 4型ジスクグラインダー専用の回転研磨工具です。
- 使用回転数は、5,000～6,000r.p.m.前後(低速)でご使用下さい。
- 防塵マスク、防護手袋、防護メガネ等の保護具を着用して下さい。

(5) その他

- 化粧小箱包装
- 入り数 : ジスク 5枚入り

速度換算表	回転数[r.p.m.]	周速度[m/min]
理想的使用速度	5,000～6,000	1,570～1,880
使用最高速度	12,000	3,760
限界速度	13,680	4,300



使用例

用途	品番	JANコード			本体色
金属用	BSW - 24	4938490	97001	4	とき(鶉)色
	BSW - 80	4938490	97002	1	青(明るい青)
	BSW - 220	4938490	97003	8	緑(明るい緑)
非鉄用	BSG - 24	4938490	97014	4	紫
	BSG - 80	4938490	97015	1	あさぎ(浅葱)色
	BSG - 220	4938490	97016	8	青磁色
アルミ用	BSA - 46	4938490	97004	5	紫
	BSA - 80	4938490	97005	2	あさぎ(浅葱)色
	BSA - 120	4938490	97006	9	藤紫
	BSA - 180	4938490	97007	6	青磁色
ガラス用	BSGL - 120	4938490	97017	5	青磁色
	BSGL - 220	4938490	97018	2	につけい(肉桂)色
	BSGL - 320	4938490	97019	9	ざんねず(銀鼠)(灰色)
ステンレス用	BSWA - 46	4938490	97008	3	とき(鶉)色
	BSWA - 80	4938490	97009	0	青(明るい青)
	BSWA - 120	4938490	97010	6	藤色
	BSWA - 180	4938490	97011	3	緑(明るい緑)
	BSWA - 240	4938490	97012	0	さんご(珊瑚)色
	BSWA - 360	4938490	97013	7	ざんねず(銀鼠)(灰色)



JANコード及び価格設定は一枚単位ですが、JANシールは化粧小箱に一枚貼付しているだけです。

本体色は、カタログと現物とで多少の違いがあります。



ベルスター研磨材工業株式会社
奈良県香芝市下田西3-4-8
tel: 0745-77-7115
fax: 0745-78-1893