

製品名

SiC研磨紙
(炭化ケイ素研磨紙)

カタログ番号

40400056	SiC研磨紙 # 80, 直径 200 mm (8")
40400057	SiC研磨紙 # 120, 直径 200 mm (8")
40400058	SiC研磨紙 # 180, 直径 200 mm (8")
40400125	SiC研磨紙 # 220, 直径 200 mm (8")
40400008	SiC研磨紙 # 320, 直径 200 mm (8")
40400009	SiC研磨紙 # 500, 直径 200 mm (8")
40400010	SiC研磨紙 # 800, 直径 200 mm (8")
40400011	SiC研磨紙 # 1000, 直径 200 mm (8")
40400012	SiC研磨紙 # 1200, 直径 200 mm (8")
40400013	SiC研磨紙 # 2400, 直径 200 mm (8")
40400014	SiC研磨紙 # 4000, 直径 200 mm (8")
40400181	SiC研磨紙 # 2000, 直径 200 mm (8")
40400182	SiC研磨紙 # 4000, 直径 200 mm (8")

40400059	SiC研磨紙 # 80, 直径 230 mm
40400060	SiC研磨紙 # 120, 直径 230 mm
40400061	SiC研磨紙 # 180, 直径 230 mm
40400126	SiC研磨紙 # 220, 直径 230 mm
40400019	SiC研磨紙 # 320, 直径 230 mm
40400020	SiC研磨紙 # 500, 直径 230 mm
40400021	SiC研磨紙 # 800, 直径 230 mm
40400022	SiC研磨紙 # 1000, 直径 230 mm
40400023	SiC研磨紙 # 1200, 直径 230 mm
40400024	SiC研磨紙 # 2400, 直径 230 mm
40400025	SiC研磨紙 # 4000, 直径 230 mm
40400183	SiC研磨紙 # 2000, 直径 230 mm
40400184	SiC研磨紙 # 4000, 直径 230 mm

40400065	SiC研磨紙 # 80, 直径 250 mm (10")
40400066	SiC研磨紙 # 120, 直径 250 mm (10")
40400067	SiC研磨紙 # 180, 直径 250 mm (10")
40400127	SiC研磨紙 # 220, 直径 250 mm (10")
40400069	SiC研磨紙 # 320, 直径 250 mm (10")
40400070	SiC研磨紙 # 500, 直径 250 mm (10")
40400071	SiC研磨紙 # 800, 直径 250 mm (10")
40400072	SiC研磨紙 # 1000, 直径 250 mm (10")
40400073	SiC研磨紙 # 1200, 直径 250 mm (10")
40400026	SiC研磨紙 # 2400, 直径 250 mm (10")
40400027	SiC研磨紙 # 4000, 直径 250 mm (10")
40400185	SiC研磨紙 # 2000, 直径 250 mm (10")
40400186	SiC研磨紙 # 4000, 直径 250 mm (10")

40400062	SiC研磨紙 # 80, 直径 305 mm
40400063	SiC研磨紙 # 120, 直径 305 mm

SiC研磨紙

40400064	SiC研磨紙 # 180, 直径 305 mm
40400128	SiC研磨紙 # 220, 直径 305 mm
40400032	SiC研磨紙 # 320, 直径 305 mm
40400033	SiC研磨紙 # 500, 直径 305 mm
40400034	SiC研磨紙 # 800, 直径 305 mm
40400035	SiC研磨紙 # 1000, 直径 305 mm
40400036	SiC研磨紙 # 1200, 直径 305 mm
40400037	SiC研磨紙 # 2400, 直径 305 mm
40400038	SiC研磨紙 # 4000, 直径 305 mm
40400187	SiC研磨紙 # 2000, 直径 305 mm
40400188	SiC研磨紙 # 4000, 直径 305 mm
40400041	SiC研磨紙 # 220, 18 m x 7.5 cm (ロール)
40400042	SiC研磨紙 # 320, 20 m x 7.5 cm (ロール)
40400043	SiC研磨紙 # 500, 20 m x 7.5 cm (ロール)
40400044	SiC研磨紙 # 1000, 25 m x 7.5 cm (ロール)

改訂	2017年1月27日
説明	平坦な基材の研磨紙。
材質	樹脂粘結剤で炭化ケイ素粒子を塗布した紙。
特性	ストルアスの湿式研磨円板、MD-Fuga または研磨/琢磨板上の両面接着テープには円形シートが適用されます。Lunn-Major および Lunn-Labor にはロールが使用されます。
用途	硬度30～800 HV (# 2000、#2400、#4000 用30～400 HV は除く) の材料の湿式粗研磨および粗研磨に使用します。ロール平坦な基材
健康と安全	<p>ストルアスの知り得る限り、上述の製品には、REACH規制（2016年6月20日改正）に従い、0.1% 以上の高懸念物質 (SVHC) は含まれていません。</p> <p>日本規格の分類 (JIS Z 7252: 2014) およびラベリングと SDS (JIS Z 7253: 2012) では、その商品は JIS Z 7252:2014 (JSA – 日本規格協会 の英文翻訳):</p> <p>条項 1 適用範囲に従って「...この条項は分類から除く」と記されています。さらに条項 2 利用規約では、「商品とは、製造時に特定の形状または設計に形成された液体、粉末または粒子以外のものを製造し、その全体または一部が最終使用時の形態または設計に応じて最終用途で機能を維持するものである。</p> <p>これは、通常の使用条件下で含まれる化学物質の微量、例えばトレース量のみを放出し、ユーザーの物理化学的または健康上の危険を示さない。」としています。</p> <p>したがって、この製品は通常の使用条件下での分類およびラベリングに関する義務 (JIS Z 7252:2014) および (JIS Z 7253:2012) から免除されます。</p>

皮膚の保護

長時間研磨する場合は保護グローブを着用すること。

呼吸の保護

SiC 研磨紙使用時は、研磨機を十分に換気してください。通常、個人の呼吸保護具は必要ありません。

環境対策

研磨する材料の廃棄物および残渣は、現地の規制に従って処分してください。

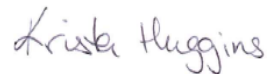
粗さ/粒度比較*- Struersの研磨紙はFEPA(Federation of the European Producers of Abrasives: 欧州研磨材工業連合会)標準に準拠して分類されています。米国の粒度、FEPAによって規定された粒度、対応するミクロン単位の平均粒径がそれぞれ表示されています。

FEPA P (欧州)	#80	#120	#180	#220	#320	#500	#800	#1000	#1200	#2000	#4000**
ANSI/CAMI (米国)	#80	#120	#180	#220	#280	#360	#400	#500	#600	#1000	#1200
粒度	200µm	125µm	82µm	68µm	46µm	30µm	22µm	18µm	15µm	10µm	5µm

*) 指針値のみ

**) FEPA P標準化の一部ではありません

承認者:



Krista Huggins

化学物質安全スペシャリスト
Struers ApS