

Technický list

4819 siaron 8



Klasifikace	
Běžná série	
Druh produktu:	flexibilní brusivo
Hlavní oblast využití:	kov

Popis produktu	
Druh zrna:	korund
Rozsah zrnitostí:	24; 36; 40; 60; 80; 120
Podklad:	fibr
Posyp:	uzavřený
Pojivo:	pryskyřice přes pryskyřici
Speciální vrstva:	chladicí přísady
Příslušenství:	

Vlastnosti		Technologie
Úběr:	9 - velký	
Životnost:	9 – velmi dlouhá	
Výsledná kvalita povrchu:	8 - dobrá	
Ohebnost:	1 - malá	
Kontaktní přítlak:	10 – velmi silný	

Výhody	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	
Kov:	<ul style="list-style-type: none">- velký úběr materiálu- dlouhá životnost- univerzální použití
Panel:	

Aplikace	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	
Kov:	<ul style="list-style-type: none">- odstranění rzi- příprava na odstranění svarů- odstranění barevných nejednotností povrchu- odjehlování- odstranění povrchových vad
Panel:	


Materiály	Nadřazená skupina	Podskupina
Lakovací materiály a kompozity:		
Dřevo:		


Technický list

4819 siaron 8



Materiály	Nadřazená skupina	Podskupina
Kov:	Nelegovaná/Nízkolegovaná ocel Neželezné kovy	● Nelegovaná/Nízkolegovaná ocel ● Neželezné kovy
Panel:		

Provedení	Hlavní členění	Podskupina
	Kotouče	- fibrové kotouče

Použití	Nadřazená skupina	Podskupina
	Ruční nářadí	● Úhlová bruska
Broušení:	broušení za sucha	

Detaily	
Nevhodné pro:	<ul style="list-style-type: none">- broušení za mokra- materiály s malou štěpností- velmi jemné broušení- broušení kamene
Brusné doporučení:	<ul style="list-style-type: none">- pro agresivní broušení používejte pevnou brusnou podložku- pro méně agresivní broušení používejte měkký brusný kotouč- při broušení hliníku používejte brusnou mazací pastu
Bezpečnostní doporučení:	<ul style="list-style-type: none">- věnujte pozornost bezpečnostnímu listu brusiva (dostupný ze sia Abrasives)- dodržujte základní bezpečnostní doporučení FEPA- používejte ochranu očí a obličeje- používejte účinnou ochranu před prachem nebo noste protiprachovou masku

Komunikace	
Shrnutí:	Speciální brusivo na nelegovanou ocel a neželezné kovy.
	4819 siaron byl speciálně navržen pro průmysl zpracovávající ocel a neželezné kovy. Díky těmto fibrovým kotoučům dosáhnete kromě jiného velkého úběru materiálu a produkt má také dlouhou životnost.
Průmyslové zaměření:	<ul style="list-style-type: none">- lití a kování- stavebnictví a hutnictví- strojírenský průmysl

- Hlavní využití
- Vedlejší využití