

Technický list

4819 siaron



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

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

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

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

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


Materiál	Nadřazená skupina	Podskupina
Lakovací materiály &		


Technický list

4819 siaron



Materiál	Nadřazená skupina	Podskupina
kompozity:		
Dřevo:		
Kov:	Nelegovaná/Nízkolegovaná ocel Neželezné kovy	● Nelegovaná/Nízkolegovaná ocel ● Neželezné kovy
Panely:		

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 odštěpností- 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 pro nelegovanou ocel a neželezné kovy.
	4819 siaron byl speciálně navržen pro průmysl zpracovávající ocel a neželezné kovy. Díky 8 fibrovým kotoučům je dosaženo kromě jiného velkého úběru materiálu a dlouhé životnosti produktu.
Průmyslové zaměření:	<ul style="list-style-type: none">- kovolitectví a kovotepectví- stavebnictví a hutnictví <ul style="list-style-type: none">- strojírenský průmysl

- Hlavní využití
- Vedlejší využití