

# Technický list

2829 siaron y



<b>Klasifikace</b>	
Běžná série	
Druh produktu:	flexibilní brusivo
Hlavní oblast využití:	kov

<b>Popis produktu</b>	
Druh zrna:	zirkon
Rozsah zrnitostí:	24; 36; 40; 60; 80; 100; 120
Podklad:	x-plátno
Posyp:	uzavřený
Pojivo:	pryskyřice přes pryskyřici
Speciální vrstva:	chladicí přísady
Příslušenství:	

<b>Vlastnosti</b>		<b>Technologie</b>
Úběr:	7 - velký	
Životnost:	7 - dlouhá	
Výsledná kvalita povrchu:	7 - dobrá	
Ohebnost:	2 - velmi malá	
Kontaktní přítlak:	8 - silný	

<b>Výhody</b>	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	
Kov:	<ul style="list-style-type: none"><li>- velmi stabilní a pevný podklad</li><li>- aktivní chladicí přísady zamezují vzniku barevných nejednotností povrchu</li><li>- vhodné pro univerzální použití při broušení za sucha i za mokra</li></ul>
Panel:	

<b>Aplikace</b>	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	
Kov:	<ul style="list-style-type: none"><li>- broušení svarů</li><li>- odstranění barevných nejednotností povrchu</li><li>- broušení a zjemnění povrchu</li><li>- odjehlování</li></ul>
Panel:	

<b>Materiály</b>		Nadřazená skupina	Podskupina
Lakovací materiály a kompozity:			
Dřevo:			

# Technický list

2829 siaron y



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

Provedení	Hlavní členění	Podskupina
	Role	- role s plátěným podkladem - jumbolina
	Přířezy	- různé přířezy
	Kotouče	- kotouče se samolepkou
	Pásy	- široké pásy (šířka: od 400 mm) - pásy pro ruční broušení (šířka: 30 - 390 mm / délka: do 950 mm) - úzké pásy, hranové pásy a dlouhé pásy (šířka: 25 - 300 mm / délka: do 8500 mm) - řemenové pásy (šířka: 6 - 30 mm / délka: do 950 mm)

Použití	Nadřazená skupina	Podskupina
	Ruční nářadí	○ Ruční pásová bruska
	Stacionární pásové brusky	● Kontaktní pásová bruska
	Stacionární pásové brusky	○ Kontaktní širokopásová bruska
	Stacionární pásové brusky	○ Dlouhopásová bruska
	Stacionární pásové brusky	○ Bezhrtá pásová bruska
Broušení:	broušení za sucha/za mokra	

Detaily	
Nevhodné pro:	- jemné broušení na měkkých kontaktních válcích
Brusné doporučení:	
Bezpečnostní doporučení:	- 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:	Brusivo určené zejména na hrubé broušení za mokra.
	2829 siaron je ideální brusivo pro broušení nelegované oceli a neželezných kovů strojovou i ruční pásovou bruskou. Vyznačuje se vynikající kvalitou výsledného povrchu, velkým úběrem materiálu, stabilitou na okrajích a odolností proti roztržení.
Průmyslové zaměření:	- automobilový průmysl - strojní zařízení

# Technický list

2829 siaron y



## Komunikace

	<ul style="list-style-type: none"><li>- železniční doprava</li><li>- kovové konstrukce a kovovýroba</li><li>- cívky a kovové pláty</li><li>- stavba lodí</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- lisované díly</li><li>- trubky a profily</li></ul>
--	--	--

- Hlavní využití
- Vedlejší využití