

# Technický list

2945 siatur j



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

<b>Popis produktu</b>	
Druh zrna:	korund
Rozsah zrnitostí:	60; 80; 100; 120; 150; 180; 220; 240; 320 FEPA P / ISO 6344
Podklad:	j-plátno
Posyp:	uzavřený
Pojivo:	pryskyřice přes pryskyřici
Speciální vrstva:	chladicí přísady
Příslušenství:	

<b>Vlastnosti</b>		<b>Technologie</b>
Úběr:	6 - střední	
Životnost:	6 - střední	
Výsledná kvalita povrchu:	9 – velmi dobrá	
Ohebnost:	7 - vysoká	
Kontaktní přítlak:	7 - silný	

<b>Výhody</b>	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	
Kov:	<ul style="list-style-type: none"><li>- velmi přizpůsobivé oblým a profilovaným obrobkům</li><li>- vynikající kvalita povrchu</li><li>- všestranné použití</li></ul>
Panel:	

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






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





# Technický list

2945 siatur j



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
	Archy	- standardní archy
	Přířezy	- různé přířezy
	Kotouče	- různé kotouče
	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 pásová brusky	● Kontaktní pásová bruska
	Stacionární pásová brusky	● Řemenová bruska
	Stacionární pásová brusky	○ Dlouhopásová bruska
Broušení:	broušení za sucha	

Detaily	
Nevhodné pro:	- broušení za mokra
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:	Flexibilní a univerzální brusivo.
	2945 siatur je brusivo určené pro široké využití v řadě aplikací jako chirurgické nástroje nebo hodinky. Jedná se o flexibilní brusivo vhodné pro hrubé i jemné broušení, od strukturování po dokončovací broušení. Je ideální pro broušení nelegované oceli a neželezných kovů.

# Technický list

2945 siatur j



## Komunikace

Průmyslové zaměření:

- |                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| - lití a kování                  | - strojní zařízení |
| - turbíny                        | - lisované díly    |
| - kovové konstrukce a kovovýroba |                    |

- Hlavní využití
- Vedlejší využití