

# Technický list

1919 siawood +



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

Popis produktu	
Druh zrna:	žíhaný korund / bílý korund
Rozsah zrnitostí:	36; 40; 50; 60; 80; 100; 120; 150; 180; 220 FEPA P / ISO 6344
Podklad:	f-papír
Posyp:	elektrostatický otevřený
Pojivo:	pryskyřice přes pryskyřici
Speciální vrstva:	
Příslušenství:	TopTec

Vlastnosti		Technologie
Úběr:	9 – velmi vysoký	<ul style="list-style-type: none"><li>- suchý zip</li><li>- TopTec</li><li>- otevřený posyp</li></ul>
Životnost:	10 – velmi dlouhá	
Výsledná kvalita povrchu:	8 - dobrá	
Ohebnost:	3 - malá	
Kontaktní přítlak:		

Výhody	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	<ul style="list-style-type: none"><li>- prémiový produkt pro náročné požadavky v oblasti stacionárního broušení dřeva</li><li>- minimální zanášení díky moderní technologii posypu</li><li>- skvělý výkon a dlouhá životnost</li><li>- velký úběr materiálu a vysoce kvalitní výsledný povrch</li><li>- velmi stabilní a pevný podklad</li><li>- menší náklady díky delší životnosti a méně časté výměně brusných pásů</li></ul>
Kov:	
Panel:	

Aplikace	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	<ul style="list-style-type: none"><li>- kalibrace povrchu</li><li>- hrubé broušení masivu a materiálů na bázi dřeva</li><li>- jemné broušení masivu, dýhy a dřevěných kompozit</li></ul>
Kov:	
Panel:	







Materiály	Nadřazená skupina	Podskupina
Lakovací materiály a kompozity:		







# Technický list

1919 siawood +



Materiály	Nadřazená skupina	Podskupina
Dřevo:	Lakovací materiály Lakovací materiály Plasty Plasty Masiv Masiv Masiv	<input type="radio"/> Tmely <input type="radio"/> Plniče <input type="radio"/> Minerály <input type="radio"/> Plasty <input checked="" type="radio"/> Měkké dřevo <input checked="" type="radio"/> Tvrdé dřevo <input checked="" type="radio"/> Pryskyřičnaté dřevo
Kov:		
Panel:		

Provedení	Hlavní členění	Podskupina
	Role	- jumbo role - jiné role
	Archy	- standardní archy
	Přířezy	- přířezy se suchým zipem - přířezy se samolepkou - jiné přířezy
	Delta and polygony	- delta and polygony
	Kotouče	- kotouče se suchým zipem - kotouče se samolepkou - jiné 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	<input checked="" type="radio"/> Delta bruska
	Ruční nářadí	<input type="radio"/> Excentrická bruska/Rotační bruska
	Ruční nářadí	<input type="radio"/> Vibrační bruska
	Ruční broušení	<input type="radio"/> Ruční blok
	Broušení stacionární bruskou	<input checked="" type="radio"/> Příčné broušení
	Stacionární pásové brusky	<input checked="" type="radio"/> Hranová bruska

# Technický list

1919 siawood +



Použití	Nadřazená skupina	Podskupina
	Stacionární pásové brusky	● Dlouhopásová bruska
	Stacionární pásové brusky	● Kontaktní širokopásová bruska
	Stacionární pásové brusky	● Kombinovaná širokopásová bruska
	Stacionární pásové brusky	● Klasická širokopásová bruska
	Stacionární stroje	○ Kotoučová bruska
	Stacionární stroje	○ Válcová bruska
	Stacionární stroje	○ Válcová bruska se spirabandy
Broušení:	broušení za sucha	

Detaily	
Nevhodné pro:	- broušení za mokra
Brusné doporučení:	- P80 - P800: pro pásy širší než 1800 mm lze použít pouze po předchozím otestování
Bezpečnostní doporučení:	- věnujte pozornost bezpečnostnímu listu brusiva (dostupný ze sia Abrasives ) - dodržujte základní bezpečnostní doporučení FEPA - používejte ochranu očí a obličeje - používejte účinnou ochranu proti prachu, případně noste protiprachovou masku

Komunikace	
Shrnutí:	Použití na dřevo a laky.
	Jako univerzální produkt s vynikajícími vlastnostmi splňuje 1919 siawood + nejnáročnější normy v oblasti dřevozpracujícího průmyslu, řemesel a obchodu se dřevem a při aplikaci lakového broušení.
Průmyslové zaměření:	- výroba nábytku - kuchyně - interiéry budov - panely - parkety

- Hlavní využití
- Vedlejší využití