

Technický list

2546 siabite



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

Popis produktu	
Druh zrna:	keramika
Rozsah zrnitostí:	60; 80; 100; 120; 150; 180; 220; 240; 280; 320; 400
Podklad:	j-plátno
Posyp:	uzavřený
Pojivo:	pryskyřice přes pryskyřici
Speciální vrstva:	chladicí přísady
Příslušenství:	

Vlastnosti		Technologie
Úběr:	9 - velký	- suchý zip
Životnost:	10 – velmi dlouhá	
Výsledná kvalita povrchu:	10 – velmi dobrá	
Ohebnost:	9 – velmi ohebné	
Kontaktní přítlak:	6 - střední	

Výhody	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	
Kov:	<ul style="list-style-type: none">- velký úběr materiálu díky keramickému zrn- aktivní složky s chladícím účinkem výrazně zamezují vzniku barevných nejednotností povrchu- vysoce přizpůsobivé oblým povrchům a profilům- vysoký brusný výkon na tvrdých materiálech
Panel:	

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

Materiály	Nadřazená skupina	Podskupina
Lakovací materiály a		

Technický list

2546 siabite



Materiály	Nadřazená skupina	Podskupina
kompozity:		
Dřevo:		
Kov:	Vysokolegované oceli	● Vysokolegované oceli
Panel:		

Provedení	Hlavní členění	Podskupina
	Role	- role s plátěným podkladem - jumbolina
	Pásky	- široké pásky (šířka: od 400 mm) - pásky pro ruční broušení (šířka: 30 - 390 mm / délka: do 950 mm) - úzké pásky, hranové pásky a dlouhé pásky (šířka: 25 - 300 mm / délka: do 8500 mm) - řemenové pásky (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	● Řemenová pásová bruska
	Stacionární pásové brusky	○ Dlouhopásová bruska
Broušení:	broušení za sucha	

Detaily	
Nevhodné pro:	- hliník - broušení za mokra
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:	Vysoce výkonné brusivo určené speciálně na vysokolegovanou ocel.
	2546 siabite je brusivo určené speciálně na vysokolegovanou ocel a další tvrdé kovy. Zajišťuje stabilní vysoký brusný výkon a velký úběr materiálu, je velmi přizpůsobivý oblým povrchům a profilům.
Průmyslové zaměření:	- turbíny - kovové konstrukce a kovovýroba - strojní zařízení - lisované díly - trubky a profily

- Hlavní využití
- Vedlejší využití