

Technický list

1815 siatop



Klasifikace	
Druh produktu:	Flexibilní brusivo
Hlavní oblast využití:	Kov
Vedlejší oblast využití:	Lakovací materiály a kompozity

Popis produktu	
Druh zrna:	zirkon
Rozsah zrnitostí: (celkový)	24; 36-320; 400 P100 – P400 FEPA P / ISO 6344 K024 – K080 ANSI
Podklad:	Fibr, F-papír
Posyp:	uzavřený
Pojivo:	pryskyřice přes pryskyřici
Speciální vrstva:	chladicí přísady

Vlastnosti		Technologie
Úběr:	8 - velký	- siafast (suchý zip)
Životnost:	8 - dlouhá	
Dokončení povrchu:	9 – velmi dobré	
Flexibilita	3 - tuhý	
Kontaktní tlak:	7 - silný	

Výhody	
Lakovací materiály a kompozity:	<ul style="list-style-type: none">- vynikající výkon při suchém broušení- rychlé a bezpečné uchycení brusiva pomocí suchého zipu- levnější alternativa k fibrům- minimální úsilí pro dosažení vysokého úběru materiálu
Dřevo:	
Kov:	<ul style="list-style-type: none">- univerzální všestranný produkt s atraktivním sortimentem- vynikající výkon při suchém broušení- rychlý a velký úběr materiálu se stejnou kvalitou povrchu- snížení nákladů díky dlouhé životnosti- minimální úsilí pro dosažení vysokého úběru materiálu- skvělá kvalita povrchu
Panely:	

Aplikace	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	
Kov:	<ul style="list-style-type: none">- odstranění barvy- odstranění rzi- příprava na svařování- odstranění barevných nejednotností- obroušení povrchu- odjehlování- úprava povrchu- sjednocení povrchu





Technický list






1815 siatop



Aplikace	
	- strukturování a konečná úprava povrchu
Panely:	

Materiály	Nadřazená skupina	Podskupina
Lakovací materiály a kompozity	Kompozity Gelcoaty	<input checked="" type="radio"/> kompozit <input type="radio"/> Gelcoat polyester
Dřevo:		
Kov:	Vysoce legované oceli Nelegované / nízkolegované oceli Neželezné kovy	<input type="radio"/> Vysoce legovaná ocel <input checked="" type="radio"/> Nelegovaná / nízkolegovaná ocel <input type="radio"/> Neželezné kovy
Panely:		

Provedení	Hlavní členění	Podskupiny
	role	- jumbo role
	přířezy	- přířezy se suchým zipem
	delty a polygony	- delta a polygony
	kotouče	- kotouče se suchým zipem

Aplikace	Nadřazená skupina	Podskupina
	Ruční nářadí	<input checked="" type="radio"/> Úhlová bruska
	Ruční nářadí	<input type="radio"/> Excentrická / rotační bruska
	Stacionární pásová bruska	<input checked="" type="radio"/> Kontaktní broušení – široké pásy
	Stacionární pásová bruska	<input checked="" type="radio"/> Pásové broušení – dlouhé pásy
	Stacionární pásová bruska	<input type="radio"/> Stacionární kotoučové broušení
Brus:	Suché broušení	

Detaily	
Nevhodný na:	- těžké aplikace - broušení skla - mokré broušení - broušení kamene
Brusné doporučení:	- navržen pro všestranné využití - dobrá přilnavost na novém podložném talíři
Bezpečnostní doporučení:	- dbejte na bezpečnostní list brusiva (dostupný ze sia Abrasives) - dodržujte základní bezpečnostní doporučení FEPA - používejte ochranu očí a obličej

Technický list

1815 siatop



Detaily

	- používejte efektivní ochranu proti prachu, případně noste masku proti prachu
--	--

Komunikace

Shrnutí:	Rychlé a cenově efektivní řešení úpravy povrchu oceli a neželezných kovů.												
	1815 siatop zaujme vysokým úběrem materiálu, dlouhou životností a velmi dobrou kvalitou konečného povrchu. Široký sortiment brusných kotoučů a pásů.												
Průmyslové vertikály:	<table><tr><td>- automobilový průmysl</td><td>- konstrukce a kovovýroba</td></tr><tr><td>- nákladní automobily</td><td>- cívky a plechy</td></tr><tr><td>- železnice</td><td>- stroje, zařízení</td></tr><tr><td>- výroba lodí</td><td>- trubky a profily</td></tr><tr><td>- autobusy</td><td></td></tr><tr><td>- větrné turbíny</td><td></td></tr></table>	- automobilový průmysl	- konstrukce a kovovýroba	- nákladní automobily	- cívky a plechy	- železnice	- stroje, zařízení	- výroba lodí	- trubky a profily	- autobusy		- větrné turbíny	
- automobilový průmysl	- konstrukce a kovovýroba												
- nákladní automobily	- cívky a plechy												
- železnice	- stroje, zařízení												
- výroba lodí	- trubky a profily												
- autobusy													
- větrné turbíny													

- Hlavní využití
- Vedlejší využití