

# Technický list

1718 siapan



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

<b>Popis produktu</b>		
Druh zrna:	karbid křemíku	
Rozsah zrnitostí:	60; 80; 100; 120; 150; 180; 220	FEPA P / ISO 6344
Podklad:	g-papír	
Posyp:	elektrostatický otevřený	P060 – P100
	uzavřený	P120 – P220
Pojivo:	pryskyřice přes pryskyřici	
Speciální vrstva:		
Příslušenství:	TopTec	

<b>Vlastnosti</b>		<b>Technologie</b>
Úběr:	5 - střední	- TopTec
Životnost:	7 - dlouhá	
Výsledná kvalita povrchu:	10 – velmi dobrá	
Ohebnost:	5 - střední	
Kontaktní přitlak:	3 - malý	

<b>Výhody</b>	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	
Kov:	<ul style="list-style-type: none"><li>- vynikající kvalita povrchu</li><li>- hezký vzhled povrchu</li></ul>
Panel:	<ul style="list-style-type: none"><li>- kvalitní výsledný povrch bez skvrn díky optimalizovanému spoji pásů</li><li>- velmi pevný a stabilní produkt</li></ul>

<b>Aplikace</b>	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	
Kov:	<ul style="list-style-type: none"><li>- jemné broušení kamene</li><li>- jemné broušení břidlice a mramoru</li></ul>
Panel:	<ul style="list-style-type: none"><li>- jemné broušení</li><li>- mezilakové broušení panelů</li><li>- mezilakové broušení MDF desek a sololitu</li><li>- broušení jako příprava před lakováním</li></ul>



<b>Materiály</b>	Nadřazená skupina	Podskupina
------------------	-------------------	------------



# Technický list

1718 siapan



Materiály	Nadřazená skupina	Podskupina
Lakovací materiály a kompozity:		
Dřevo:		
Kov:	Vysokolegovaná ocel Jiné kovy s malou štěpností	● Vysokolegovaná ocel ○ Titan
Panel:	Lamináty Minerální materiály Masiv Materiály na bázi dřeva Materiály na bázi dřeva Materiály na bázi dřeva Materiály na bázi dřeva Materiály na bázi dřeva	○ HPL lamináty ○ Minerální materiály ○ Tvrdé dřevo ● Dřevotříska ● MDF desky ● HDF desky ● Materiály na bázi dřeva ○ Minerální vláknité desky

Provedení	Hlavní členění	Podskupina
	Role	- jumbolina - jumbo role
	Pásy	- široké pásy (šířka: od 400 mm) - úzká pásy, hranové pásy a dlouhé pásy (šířka: 25 - 300 mm / délka: do 8500 mm)

Použití	Nadřazená skupina	Podskupina
	Stacionární pásové brusky	● Kombinovaná širokopásová bruska
	Stacionární pásové brusky	● Širokopásová bruska
Broušení:		

Detaily	
Nevhodné pro:	- riziko poškození v důsledku časté výměny pásů - neomyvatelné - obtížná manipulace s pásy širšími > 2800 mm
Brusné doporučení:	- u pásů širších než 1600 mm používejte uchycovací pomůcky - riziko zkroucení materiálu při vysoké vlhkosti vzduchu
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:	Profesionální pásy s papírovým podkladem pro kvalitní výsledný povrch bez šmouh.
	1718 siapan je speciální série určená pro mezilakové a jemné broušení MFD desek, pevných vláknitých desek apod. Výsledkem je kvalitní povrch bez šmouh.
Průmyslové zaměření:	- panely

# Technický list

1718 siapan



## Komunikace

	- parkety
--	-----------

- Hlavní využití
- Vedlejší využití