Technický list

2951 siatur h

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

Popis produktu		
Druh zrna:	poloušlechtilý korund	
Rozsah zrnitostí:	40; 60; 80; 100; 120; 150; 180; 220; 240; 280; 320; 400; 600	FEPA P / ISO 6344
Podklad:	plátno	
Posyp:	uzavřený	
Pojivo:	pryskyřice přes pryskyřici	
Speciální vrstva:		
Příslušenství:		

Vlastnosti		Technologie
Úběr:	5 - střední	- pěnová podložka
Životnost:	6 - střední	
Výsledná kvalita povrchu:	10 – velmi dobrá	
Ohebnost:	9 - vysoká	
Kontaktní přítlak:		

Výhody	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	- může se natrhat na potřebný formát - nejlepší přizpůsobivost v řadě produktů s pěnovou podložkou - vysoká přizpůsobivost během procesu profilového pásového broušení - vysoce přizpůsobivé oblým povrchům - vhodné pro brusné kartáče
Kov:	
Panel:	

Aplikace	
Lakovací materiály a kompozity:	
Dřevo:	- dokončovací broušení profilovaných obrobků - mezilakové broušení profilovaných a oblých obrobků - profilové broušení obrobků s poloměrem větším než 2 mm - broušení nátěrů, laků, tmelů, plničů a plastů
Kov:	
Panel:	

Materiály	Nadřazená skupina	Podskupina
Lakovací materiály a		

Technický list

2951 siatur h

Materiály	Nadřazená skupina	Podskupina
kompozity:		
Dřevo:	Lakovací materiály	● Vodouředitelné laky
	Lakovací materiály	● Základy
	Lakovací materiály	● Plniče
	Lakovací materiály	● Tmely
	Lakovací materiály	● Polyesterové laky
	Lakovací materiály	● PU laky
	Lakovací materiály	● NC laky
	Lakovací materiály	● UV laky
	Lakovací materiály	● Akrylátové laky
	Minerální látky	○ Sádrokartony
	Minerální látky	○ Sádra
	Plasty	● Minerální materiály
	Plasty	○ Plasty
	Masiv	● Pryskyřičnaté dřevo
	Masiv	● Tvrdé dřevo
	Masiv	● Měkké dřevo
	Materiály na bázi dřeva	● Překližkové desky
Kov:		
Panel:		

Provedení	Hlavní členění	Podskupina
	Role	- role s plátěným podkladem - jumbolina - jumbo role - role s pěnovou podložkou - jiné role
	Archy	- standardní archy
	Přířezy	- přířezy s pěnovou podložkou - přířezy se samolepkou - jiné přířezy
	Kotouče	- kotouče se samolepkou - jiné kotouče
	Pásy	- 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)
	Systémové komponenty	

Použití	Nadřazená skupina	Podskupina

Technický list

2951 siatur h

Použití	Nadřazená skupina		Podskupina
	Ruční broušení	●	Ruční brusivo
	Ruční broušení	●	Ruční bruska na profily
	Stacionární pásové brusky	●	Kombinovaná profilová bruska
	Stacionární pásové brusky	○	Pneumatická pásová bruska
	Stacionární pásové brusky	○	Brusný dokončovací kartáč
	Stacionární pásové brusky	●	Role
Broušení:			

Detaily	
Nevhodné pro:	- broušení skla - broušení kamene - broušení za mokra
Brusné doporučení:	- produkt lze libovolně natrhat dle požadované délky a šířky
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:	Pro dokonale kvalitní povrch profilovaných obrobků s poloměrem 2–5 mm.	
	2951 siatur je vynikající produkt pro ruční broušení a ruční brusné nářadí díky své vysoké přizpůsobivosti a proporciální přesnosti, zejména v oblasti mezilakového broušení a dokončovacího broušení barev, laků, tmelů a plničů.	
Průmyslové zaměření:	- výroba nábytku - kuchyně - interiéry	- okna a dveře

● Hlavní využití

○ Vedlejší využití