	FEPA P Papiers abrasifs	FEPA F Pierres et meules	JIS R6001 Japon	ANSI	CAMI		Micromètres (µm)	Kuromaku	Shapton GS	Shapton GS 7	Pierres en céramique	Pierres à eau	Pierres, plaques et pâtes diamantées	Pellicules, papiers, poudres et pâtes	Pierres à huile
		F5					4125								
		F6					3460								
		F7					2900								
		F8					2460								
		F10					2085								
					12		1842								
	P12						1815								
		F12					1765								
		F14					1470								
	P16						1324								
					16		1320								
		F16					1230								
		F20					1040								
	P20						1000								
					20		905								
		F22					885								
	P24						764								
		F24					745								
					24		715								
				36			674								
	P30						642								
					30		638								
		F30					625								
	P36						538								
					36		535								
		F36					525								
				46			483								
		F40					438								
					40		428								
	P40						425								
				54			407								
		F46					370								
					50		351								
				60			345								
	P50						336								
		F54					310								
				70			288								
	P60		J60				269								
					60		268								
		F60					260								
				80			233								
		F70					218								
	P80						201								
				90			197								
					80		192								
		F80					185								
	P100						162								
		F90					154								
						Façonnage (30,1 à 150 µm)									
							150								
					100		141					EZE-Lap 150			
		F100					129								
	P120		J100	100			125								
							122,5	120	120						
							120					DMT 120			
				150	120		116								
		F120					109								
							102								India à grain grossier
	P150						100					Atoma 140	Feuille d'oxyde d'aluminium 3M		
				180	150		93								
	P180	F150					82								
			J150				80								
					180		78								
				220			74					King 200			
			J180				70								
		F180					69								
	P220		J280				68								
Micrograins							66,82	220	220						
					220		66								
					220		66								
							65					Norton 220			
							60				Sigma 240		EZE-Lap 250, DMT 220		
	P240						58,5								
		F220	J220				58								
			J320				57								
							55				Pride Abrasive 220				
					240		53,5								
		F230					53								
	P280						52,2								
				240			50								
			J360				48								
	P320						46,2								
							45					Atoma 400, DMT 325			
		F240					44,5								
							45,94	320	320						
					280		44								
	P360						40,5								
			J400	280			40								
		F280					36,5								
				320	320		36								
	P400						35								India à grain fin
			J500				34								
	P500						30,2								
						Meulage (10,1 à 30 µm)									
							20,1 à 30	30				EZE-Lap 600	Feuille d'oxyde d'aluminium 3M		
								29,4		500					
		F320						29,2							
			J600					29							
					360			28,8							
				360				28							
	P600							26							
								25		25 µm		DMT 600			
			J700					24			Pride Abrasive 600				
					400			23,6							
		F360						22,8							
				400				22							Arkansas tendre
	P800							21,8							
			J800				15,1 à 20	20				King 800			
					500			19,7							
	P1000							18,3							
		F400						17,3							
								17			Bester 700				
			J1000	500	600			16				King 1000			
	P1200							15,3							
							10,1 à 15	15				Atoma 1200, EZE-Lap 1200	Feuille 3M		
								14,7	1000	1000					
				600				14			Sigma 1000, Pride Abrasive 1000	Norton 1000			
			J1200					13				King 1200			
		F500						12,8							
	P1500							12,6							
					800			12,2							
								11,5		11,5 µm	Bester 1000				Arkansas blanche
	P2000							10,3							
						Affûtage (3,01 à 10 µm)									
			J1500				8,01 à 10	10							
								9,8	1500						
		F600						9,3							
					1000			9,2							
								9				DMT 1200	Feuille d'oxyde d'aluminium 3M		
				800				8,5							
	P2500							8,4							
			J2000				6,01 à 8	8							
								7,35	2000	2000					
	P3000							7			Sigma 3000				
								6,7		6,7 µm	Bester 2000				
		F800			1200			6,5							
				1000				6,33							
							3,01 à 6	6				Norton 4000	Pâte 6 µm		Arkansas noire (dure)
	P5000		J3000					5			Pride Abrasive 3000			Feuille 3M	
								4,9		3000					
		F1000		1200				4,5				King 4000			
								4		4 µm					
								3,68		4000					
						Polissage (0,25 à 3 µm)									
		F1200	J4000				1,51 à 3	3		3 µm	Imanishi 4000, Pride Abrasive 6000	Norton 8000	Pâte 3 µm, DMT 8000	Feuille d'oxyde d'aluminium 3M	
								2,94	5000						
								2,45		6000					
		F1500	J6000					2		2 µm	Pride Abrasive 8000	King 8000			
								1,84	8000	8000					
								1,5			Sigma 10000				
							0,76 à 1,5	1,47		10 000					
		F2000	J8000					1,2		1,2 µm	Imanishi 8000, Pride Abrasive 10 000				
								1	12 000				Pâte 1 µm	Feuille d'oxyde d'aluminium 3M	
								0,92		16 000					
								0,9			Sigma 13 000				
								0,85		0,85 µm					
							0,25 à 0,75	0,5						Feuille 3M, pâte verte	
								0,49	30 000	30 000					
								0,44		0,44 µm					
								0,3						Feuille d'oxyde d'aluminium 3M	