

HIOMAJYVÄLAADUN VALINTATAULUKKO

Hiomajyvä:

Hiottava materiaali:	10A	15A	51A	50A	514A	54A	156A	516A	56A	70C	716C	79C	80C	70CP
Ei Fe-metallit														
Alumiini										X	X			
Alu-seokset											X			
Kupari										X				
Messinki											X			
Pronssi										X				
Teräkset														
Rakenneteräs	X	X												
Ruostum. teräkset		X	X											
Haponkest. teräkset		X	X	X	X									
Työkaluteräkset	X	X	X	X	X	X	X	X						
Karkaistut teräkset		X	X		X	X	X	X	X					
Jaloteräkset					X	X			X					
Hitsausseamat	X	X												
Valut														
Valuteräs		X					X			X	X			
Haponkest. valu		X			X									
Takorauta	X	X												
Valurauta										X	X		X	
Kiviaines														
Betoni										X		X		
Tiili										X		X		
Keramiikka										X		X	X	
Graniitti										X		X	X	
Marmori										X		X		
Posliini										X		X	X	
Lasi										X			X	
Stelliitti		X	X	X						X	X			
Kovametalli													X	
Kumi ja uretaani														X

- 10A Normaali alumiinioksidi (normaali korundi), väri harmaa tai ruskeanharmaa
 20A Puolijalokorundi, väri vaalean ruskea
 30A Puolijalokorundi, väri vaaleanpunainen
 40A Keraamisesti sintrattu alumiinioksidi, väri valkoinen
 50A Jalokorundi, väri valkoinen
 60A Zirkoniumkorundi, väri harmaa
 70C Musta piikarbidi
 80C Vihreä piikarbidi
 P Pallojyvä, väri valkoinen

15A, 51A, 514A, 54A, 156A, 70CP jne ovat eri hiomajyvälaatujen yhdistelmiä

Laadunmerkintä:

Jyvä	Karkeus	Kovuus	Tiheys	Sideaine
10A	20	-	L	3 B2