

**Відповідність стандартів зернистості шліф зерна та шліф порошків по  
ГОСТ 3647-80 та ISO 8486-86 (FEPA)**

<b>ГОСТ 3647-80, для будь якого абразивного інструменту</b>		<b>FEPA, ISO 8486-1,2:1996 (E), окрім абразивної шкурки</b>		<b>FEPA, ISO 6344-1,2:1998 (E), лише для абразивної шкурки</b>	
<b>Позначення</b>	<b>Основний розмір часток, мкм</b>	<b>Позначення</b>	<b>Основний розмір часток, мкм</b>	<b>Позначення</b>	<b>Основний розмір часток, мкм</b>
200	2000	F 10	2000	-	-
160	1600	F 12	1700	P 12	1700
-	-	F 14	1400	-	-
125	1250	F 16	1180	P 16	1180
100	1000	F 20	1000	P 20	850
-	-	F 22	850	-	-
80	800	F 24	710	P 24	710
63	630	F 30	600	P 30	600
50	500	F 36	500	P 36	500
-	-	F 40	425	P 40	355
40	400	F 46	355	-	-
32	315	F 54	300	P 50	300
25	240	F 60	250	P 60	250
20	200	F 70	212	-	-
16	160	F 80	180	P 80	180
-	-	F 90	150	-	-
12	125	F 100	125	P 100	150
10	100	F 120	106	P 120	106
8	80	F 150	90	P 150	90
6	63	F 180	75	P 180	75
5	50	F 220	63	P 220	63
4	40	-	-	-	-
M 63	63-50	F 230	55,7	P 240	58,5
-	-	F 240	47,5	-	-
M 50	50-40	F 280	39,9	P 280	52,2
M 40	40-28	F 320	32,8	P 320	46,2
-	-	F 360	26,7	P 360	40,5
M 28	28-20	F 400	21,4	P 400	35,0
M 20	20-14	F 500	17,1	P 500	30,2
M 14	14-10	F 600	13,7	P 600	25,8
M 10	10-7	F 800	11,0	P 800	21,8
M 7	7-5	F 1000	9,1	P 1000	18,3
M 5	5-3	F 1200	7,6	P 1200	15,3