

Kemet Diamond Compound

ケメットダイヤモンドコンパウンドは世界最高の技術を用いて自社内でダイヤモンドを分級し、ラップ研磨工程のニーズに応じて4種類のタイプを取り揃え、皆様にご提供致します。

Wタイプ ダイヤコンパウンド

- ・研磨後、簡単に洗浄ができる水溶性コンパウンドです。
- ・精密光学、電子部品の加工に最適です。
- ・このコンパウンドはポリッシングクロスとのご使用が理想的です。
- ・ルブリカント（潤滑液）はW2をご使用ください。

OSタイプダイヤモンドコンパウンド

- ・オイルベース（油性）のコンパウンドです。
- ・超硬や鉄系金属、セラミックのような硬い材料の研磨に最適です。
- ・水溶性に比べて自己潤滑効果があります。
- ・ルブリカントは、OS2タイプをご使用ください。

Lタイプダイヤモンドコンパウンド

- ・タングステンカーバイト、硬質鋼、セラミックスなどの硬質材料用に特別に開発されたコンパウンドです。
- ・同じ油性のコンパウンドであるOSタイプよりもダイヤモンド濃度が高いです。

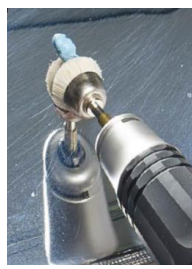
KDタイプダイヤモンドコンパウンド

- ・作業現場、精密加工現場、実験室など幅広くご使用いただけます。
- ・特殊な化学媒体によりダイヤモンドパウダーを均等に分散させることで、効率よく切削・ポリッシュ頂けます。
- ・ルブリカントはOS2をご使用ください。

砥粒径	Wタイプ		
	シリンジ 5g		シリンジ 20g
	MA (単結晶)	PC (多結晶)	MA (単結晶)
1/4μ	1/4-W-MA-STD No.150112	1/4-W-PC-STD No.150277	—
1/2μ	1/2-W-MA-STD No.150113	1/2-W2-PC-STD No.150549	—
1μ	1-W-MA-STD No.150114	1-W2-PC-STD No.150983	—
3μ	3-W-MA-STD No.150115	3-W2-PC-STD No.150984	3-W-MA-STD No.150240
6μ	6-W-MA-STD No.150116	6-W2-PC-STD No.150995	6-W-MA-STD No.150644
9μ	9-W-MA-STD No.150117	9-W2-PC-STD No.150996	9-W-MA-STD No.150647
15μ	15-W-MA-STD No.150118	—	15-W-MA-STD No.150655
30μ	30-W-MA-STD No.150119	—	30-W-MA-STD No.150656

砥粒径	OSタイプ		
	シリンジ 5g		シリンジ 20g
	MA (単結晶)	PC (多結晶)	MA (単結晶)
1/10μ	1/10-OS-MA-STD No.150140	—	—
1/4μ	1/4-OS-MA-STD No.150142	1/4-OS-PC-STD No.150002	1/4-OS-MA-STD No.160017
1/2μ	1/2-OS-MA-STD No.150143	—	1/2-OS-MA-STD No.160016
1μ	1-OS-MA-STD No.150145	1-OS-PC-STD No.150648	1-OS-MA-STD No.150139
3μ	3-OS-MA-STD No.150146	3-OS-PC-STD No.150649	3-OS-MA-STD No.160015
6μ	6-OS-MA-STD No.150147	6-OS-PC-STD No.150650	6-OS-MA-STD No.160014
9μ	9-OS-MA-STD No.150148	—	9-OS-MA-STD No.160013
15μ	15-OS-MA-STD No.150149	—	15-OS-MA-STD No.160012
30μ	30-OS-MA-STD No.150151	—	30-OS-MA-STD No.150885
45μ	45-OS-MA-STD No.150152	—	45-OS-MA-STD No.160011
60μ	60-OS-MA-STD No.150153	—	60-OS-MA-STD No.160027
90μ	90-OS-MA-STD No.150133	—	—





砥粒径	Lタイプ			
	型番	5g アプリケーター	10g シリンジ*	20g シリンジ*
1μ	1-L-C1	No.112001	No.112069	No.112052
	1-L-C2	No.112002	No.112070	No.112053
3μ	3-L-C1	No.112003	No.112071	No.112054
	3-L-C2	No.112004	No.112072	No.112055
6μ	6-L-C1	No.112005	No.112073	No.112143
	6-L-C2	No.112006	No.112074	No.112138
8μ	8-L-C1	No.112007	No.112075	No.112058
	8-L-C1	No.112008	No.112076	No.112059
14μ	14-L-C1	No.112009	No.112077	No.112060
	14-L-C1	No.112010	No.112078	No.112061
25μ	25-L-C1	No.112011	No.112079	No.112062
	25-L-C1	No.112012	No.112080	No.112063
45μ	45-L-C1	No.112013	No.112081	No.112064
	45-L-C2	No.112014	No.112082	No.112065
	45-L-C3	No.112015	No.112086	No.112066
60μ	60-L-C1	No.112016	No.112085	No.112067
90μ	90-L-C1	No.112017	No.112084	No.112068

砥粒径	KDタイプ			
	型番	5g アプリケーター	10g シリンジ*	20g シリンジ*
1/10μ	1/10-KD-C1	No.111001	No.111125	No.111094
	1/10-KD-C2	No.111002	No.111126	No.111095
1/4μ	1/4-KD-C1	No.111003	No.111127	No.111096
	1/4-KD-C2	No.111004	No.111128	No.111097
1μ	1-KD-C1	No.111005	No.111129	No.111098
	1-KD-C2	No.111006	No.111130	No.111099
	1-KD-C3	No.111007	No.111131	No.111100
3μ	3-KD-C1	No.111008	No.111132	No.111101
	3-KD-C2	No.111009	No.111133	No.111102
	3-KD-C3	No.111010	No.111134	No.111103
	3-KD-C4	No.111011	No.111135	No.111104
6μ	6-KD-C1	No.111012	No.111136	No.111105
	6-KD-C2	No.111013	No.111137	No.111106
	6-KD-C3	No.111014	No.111138	No.111107
8μ	8-KD-C1	No.111015	No.111139	No.111108
	8-KD-C2	No.111016	No.111140	No.111109
	8-KD-C3	No.111017	No.111141	No.111110
	8-KD-C4	No.111018	No.111142	No.111111
14μ	14-KD-C1	No.111019	No.111143	No.111112
	14-KD-C2	No.111020	No.111144	No.111113
	14-KD-C3	No.111021	No.111145	No.111114
25μ	25-KD-C1	No.111022	No.111146	No.111115
	25-KD-C2	No.111023	No.111147	No.111116
	25-KD-C3	No.111024	No.111148	No.111117
45μ	45-KD-C1	No.111025	No.111149	No.111118
	45-KD-C2	No.111026	No.111150	No.111119
	45-KD-C3	No.111027	No.111151	No.111120
60μ	60-KD-C1	No.111028	No.111152	No.111121
	60-KD-C2	No.111029	No.111153	No.111122
90μ	90-KD-C1	No.111030	No.111154	No.111123
	90-KD-C2	No.111031	No.111155	No.111124

Kemet

ケメット・ジャパン株式会社

千葉県千葉市花見川区犢橋町1614-27
TEL:043-301-5408 E-mail:info@kemet.jp