

Mold Polishing Tools

金型磨き用研磨材

アンプレックス・ダイヤモンドペースト



水溶性を追加しました！！

水溶性のため除去性が非常に良いです。
サビを気にしない材質にご使用ください。

- 切れ味はミディアム、スタンダード、ヘビーの順に良くなります。
- 金型の磨き作業に使用します。研磨力に非常に優れ、粒度の種類が多いことから、一般的に広く使われています。
- 高価なダイヤモンドを効率よく使用できるよう特殊チューブに入っています。常に適量で使用できます。

発注コード： 油性
水性

適用分類	品番	ミクロン	粒度	グレード※1	油性					水性※2	
					色	ミディアム MED	スタンダード STD	ヘビー HWY	ミディアム MED		
					5g	18g	5g	18g	5g	18g	5g
鏡面仕上げ用	1/10	(0-1/4)	200,000	ダークグレー							
	1/4	(0-1/2)	100,000	グレー							
	1/2	(0-1)	60,000	ライトグレー							
精密仕上げ用	1	(0-2)	14,000	クリーム							
	3	(2-4)	8,000	黄							
	4	(3-5)	6,000	黄							
	6	(4-8)	3,000	オレンジ							
	9	(8-12)	1,800	グリーン							
予備仕上げ用	12	(9-15)	1,500	アクア							
	15	(12-22)	1,200	青							
	20	(15-25)	800	茶褐色							-
	30	(22-36)	600	赤							
粗仕上げ用	45	(36-54)	325	茶							
	60	(54-80)	230	紫							
	90	(80-100)	200	黒							

希釈液 →

発注コード	タイプ	容量	価格
KGAOL500-OS	油性	500CC	¥4,600
KGAOL500-WS	水性		¥4,600

※1：グレードの違いはダイヤモンド粒子の集中度の違いです。
※2：水性はミディアム 5g のみの取り扱いです。

ハイプレス・ダイヤモンドペースト



ミクロン (レンジ)	粒度	発注コード 水溶性 W	発注コード 油性 OS	(5g 入) 価格
1/4 (0-1/2)	100,000	1/4-W-475	1/4-OS-475	
1/2 (0-1)	60,000	1/2-W-475	1/2-OS-475	
1 (0-2)	14,000	1-W-47	1-OS-47	
3 (2-4)	8,000	3-W-40	3-OS-40	
6 (4-8)	3,000	6-W-375	6-OS-375	
9 (8-12)	1,800	9-W-35	9-OS-35	
15 (12-22)	1,200	15-W-35	15-OS-35	
30 (22-36)	600	30-W-30	30-OS-30	
潤滑油 (500CC)		W タイプ	OS タイプ	

研磨用品

ラップ棒



寸法	形状	端形状	10本入価格			
			発注コード	ハード	発注コード	ソフト
3.0 × 3.0 × 150	■	両 90°	HLW-A-H		HLW-A-S	
6.5 × 6.5 × 150		片 45°	HLW-F-H		HLW-F-S	
4.5 × 4.5 × 150		片 45°	HLW-G-H		HLW-G-S	
3.0 × 7.0 × 150	■	両 90°	HLW-B-H		HLW-B-S	
8 × 12.5 × 150		片 45°	HLW-H-H		HLW-H-S	
8 × 19 × 150		片 45°	HLW-I-H		HLW-I-S	
3.0 Φ × 150	●	円錐	HLW-J-H		HLW-J-S	
4.5 Φ × 150		円錐	HLW-K-H		HLW-K-S	
6.5 Φ × 150		円錐	HLW-L-H		HLW-L-S	

●ハードタイプ(ブナ) (粗仕上げ用)

ダイヤモンドが食い込まず能率が上がる。粗仕上げ、硬い金属、角出しコーナー部分の仕上げに最適。
ダイヤモンド粒子 (90 μ ~ 15 μ) に最適。

●ソフトタイプ(シナ)/ベリーソフト(バルサ) (中仕上げ、最終仕上げ用)

ダイヤモンドが適度に木目の中につまり、よりツヤがでます。傷がつかず、中仕上げ、仕上げに最適。ダイヤモンド粒子 (10 μ ~ 3 μ) に最適。

プラスチック磨き用研磨剤

プラスチックポリッシュ



発注コード	用途	容量	価格
NPP-1	仕上	237ml	
NPP-2	研磨	237ml	
NPP-3	粗研磨	237ml	

発注コード	用途	容量	価格
NPP-1G	仕上	1.9 リットル	
NPP-2G	研磨	1.9 リットル	
NPP-3G	粗研磨	1.9 リットル	

プラスチック用研磨剤

■ NPP-1 はプラスチック及びアクリル樹脂表面の曇りを止め、ゴミ及び静電気を防止し輝きを出して保護します。家庭用品等、用途を選ばずあらゆる製品に対応します。つや消し以外は磨いて光沢を出します。

■ NPP-2 はプラスチック及びアクリル樹脂表面の細かいスリ傷、曇り及び色あせを除去し、表面をなめらかにし光沢を出します。表面の磨きだけならこれで十分に落とせます。

■ NPP-3 はプラスチック及びアクリル樹脂表面の引っかき傷、スリ傷を除去します。また、NPP-2 で取れない傷の除去にも効果を発揮します。微量の研磨剤が入っていますので、表面加工処理を施されているものへの使用は避けてください。

用途：モニター、フロントガラス、アクリル、クロム、ガラス、大理石など
プラスチックポリッシュミニキット



発注コード	キット内容	価格
NPL-K	研磨剤 56ml × 2 本 研磨布 × 1 枚	

プラスチック用研磨布
ソフトクロスを重ね合わせたもので、アクリルやポリカーボネート

発注コード	入数	サイズ	価格
WTL-40	40	300 × 300	

プラスチッククリーナー Brilliantize



仕上げ用クリーナー

- 帯電防止効果のあるプラスチッククリーナー
- プラスチック全般、アクリル、ガラス、ステンレス、クロム、グラスファイバー、アルマイト、チタニウム、大理石など多種にわたりお使いいただけます。
- アンモニア、アルコールを含まず、人体に無毒無害で不燃性です。
- 表面にスプレーしてやわらかい布で磨くだけのワンステップ

発注コード	容量	容器	価格
BRI8	226ml	スプレーボトル	
BRI32	900ml	トリガースプレーボトル	
BRI128	3.6L	プラスチック缶	

ミラーグレース Meguiars



■ MGH-10 は曇りや細かい傷を取り除き、プラスチックの透明度を復活させます。ホコリを寄せ付けないように静電気防ぐコーティング効果が得られます。アクリルとポリカーボネートにも有効です。

■ MGH-17 はプラスチック及びアクリル樹脂表面のヘアライン傷、引っかき傷、頑固な汚れを除去します。表面の磨きだけならこれで十分に落とせます。

■ MGH-18 は仕上げ磨き用です。プラスチックの透明度を向上・維持させます。使用順：MGH-17 → MGH-10 → MGH-18

発注コード	用途	容量	価格
MGH-10	曇り止め・細かい傷取り	226ml	
MGH-17	傷取り		
MGH-18	仕上		

シャミークロス



※柔軟剤は使用しないで下さい。

発注コード	サイズ	価格
WUMFC-2	400 × 400	

- 柔らかいマイクロファイバー材料から作られています。
- 非常にきめの細かい繊維です。
- ガラスをきれいな仕上がりにする為の理想的なクロスです。

ウルトラマイクロファイバークロス



発注コード	サイズ	価格
WUMFC-1	400 × 400	

- 糸屑が出ないプレミアムマイクロファイバークロスは吸収性が高く温水で洗えます。
- 微細繊維で作られています。
- ポリエステル 70～80% ポリアミド 20～30%

ラッピングコンパウンド 130g



ハードアルミナ砥粒使用

- ステンレス、クロムプレート、ベリリウム、ロックウェル C62 ~ 63 以下の硬度のフェライトのラッピングに最適です。
- よく伸びますので少量をソフトな布 (セーム皮) 等に取りご使用下さい。
- 中仕上用の研磨剤ですので、キズがよく取れます。

発注コード	粒度	価格	発注コード	粒度	価格
USP-220	220		USP-600	600	
USP-320	320		USP-900	900	
USP-400	400		USP-1000	1000	
USP-500	500		USP-1200	1200	

ラッピングコンパウンド (U.S.A.) 230g



- コランダムペーストは柔らかい粒子を使用しているため、仕上がりが良く均一な磨き面が得られます。
- コランダムはダイヤモンドペーストと比べると安価なので、大量に使用する作業に向き、切削目、放電加工層の磨きや、回転工具による磨きに適しています。

発注コード	粒度	価格	発注コード	粒度	価格
LC120	#120		LC600	#600	
LC280	#280		LC1000	#1000	
LC400	#400				

シミクロンペースト ドイツ



- 金型、精密金属、機械を磨くのに最適です。
- 仕上げに最適なねり状ポリッシングペースト。

発注コード	容量	1本価格	24本特価
SCP	50g		

ウィノールペースト ドイツ



発注コード	容量	1本価格	20本入
UNO	100g		

- 軽合金・金・銀・鉄等の磨きに艶出しとして使用します。

ピークプレミアムポリッシュ



- 金型治具、金型材料や表面の汚れ落とし、高光沢を復元します。
- メッキ処理の輝きを取り戻します。
- グラスファイバーの汚れを落とします。

発注コード	容量	容器	価格
PEEK-1	100g	チューブ	
PEEK-2	250g	缶	
PEEK-3	1kg	缶	

グラノールペースト ドイツ



発注コード	容量	1本価格	20本入
GLA	100g		

- 軽合金・金・銀・鉄等の磨きに艶出しとして使用します。
- よく伸びますので少量をソフトな布 (セーム皮) 等に取りご使用下さい。
- 中仕上用の研磨剤ですので、キズがよく取れます。