

HAMATITE

<<接着剤総合ガイド>>

ホットメルトMシリーズ

ホットメルトMシリーズ

● 特徴

1. 無溶剤
100%固形分の熱可塑性物質。
2. 初期発現性良好
塗布冷却後、初期接着力が出る。
3. 生産性向上、省力化
ロボット作業によるオートメーション化が可能。
4. 安全性
環境公害上の問題がない。

ハマタイトNo.	主成分	色調	比重	硬度 (20℃)	軟化点 (B&R)	粘度 (190℃)	使用温度 (℃)	耐寒性 (℃)	特徴・用途	商品形状	荷姿	
(1)	M-455	ゴム系	淡黄色	0.95	17	115℃	20,000mP・s	170~200	-25	プラスチック類の接着性、シール性に優れる。 ゴム弾性に富み、高・低温特性優秀。特にPP、ABS、アクリル樹脂の接着、シールに最適。	レンガ状	15kg段ボール
	M-1000	ゴム系	黄褐色	0.95	25	118℃	40,000mP・s	170~200	-20		レンガ状	15kg段ボール
	M-1500	ゴム系	グレー	0.98	30	120℃	110,000mP・s	170~200	-10	各種プラスチック類の接着、シールに最適。 ガラスへの接着、シール材にも適する。	レンガ状 ペール缶	15kg段ボール
	M-6241	SBR系	グレー	0.97	20	132℃	115,000mP・s	170~200	-10	PP、PET、ABS、AAS、PMMA、PC等への接着性に優れる。	ペール缶 ブロック状	15kgペール 17kg段ボール
	M-6250	SBR系	グレー	0.97	20	125℃	35,000mP・s	170~200	-10	PP、アクリル、ABS、AAS、PC等への接着性に優れる。	ブロック状	17kg 段ボール
	M-6209	ゴム系及び 合成樹脂系	グレー	0.97	30	146℃	125,000mP・s	180~190	-10	プラスチック、金属、ガラスへ強力な接着性を有する。	ブロック状	15kgペール 20kg段ボール
(2)	M-6179	オレフィン系	グレー	0.97	30	125℃	4,500mP・s	150~200	-8	チクソ性があり作業性良好。プラスチック類 (PP、アクリル、ABS等)の接着に最適。	ペレット状	20kg袋
	M-6158	ブチルゴム系	黒色	1.3	75	-	-	90~130	-20	HAB。ブチルゴムベース型ホットメルト。各種 プラスチック、塗板等のシールに最適。	ペール缶 ドラム缶	20kgペール 230kgドラム
	M-470	オレフィン系	黄褐色	0.92	45	140	10,000mP・s	170~200	-10	チクソ性があり作業性良好。プラスチック 類(PP、アクリル、ABS等)の接着に最適。	ブロック状	10kg段ボール
	AY-112	オレフィン系	黄褐色	0.91	33	100	3,000mP・s	160~190	-	仮止め用	ブロック状	15kg段ボール
	M-6280	ブチルゴム系	黒色	1.25	54	---	---	70~100	-20	HAB。ドアスクリーン用。	ペール缶 ドラム缶	20kgペール 220kgドラム

本データは代表値であり保証値ではありません。

硬度：JIS-K6301に準ずる。20℃JIS硬度計で5秒後の値を測定。

軟化点：JIS-K2531による。環球法軟化点(B&R)

粘度：B型粘度計、190℃溶融。

耐寒性：ホットメルトの折曲げテスト。

● 特性

(1) ゴム系ホットメルト

"良くつき、良く伸びる"

- ・各種プラスチック類(PP、アクリル、ABS等)の接着に最適。
- ・ゴム弾性に富み、高・低温特性に優れる。

(2) ブチルゴム系ホットメルト(HAB)

<M-6158>

- ・自動車のガラス及びランプのシール材に使用。
- ・自動車組立てラインで完全自動化できる。