

## 【ホットメルト接着剤】

### ・合板用ユニメルト

	ユニメルト 2186	ユニメルト 2187	ユニメルト 2188
主成分	EVA	EVA	EVA
形状	短冊状	短冊状	短冊状
色相	黄色	黄色	黄色
軟化点①(°C)	113±2	111±2	114±2
熔融粘度② (mPa·s/150°C)	25500±2000	25500±2000	25500±2000
セットタイム③(秒)	1	1～2	1
使用温度範囲(°C)	150±10	150±10	150±10
包装形態	20kg 紙袋	20kg 紙袋	20kg 紙袋
特長	春夏秋用のホットメルト接着剤。	冬用のホットメルト接着剤。	夏(盛夏)用のホットメルト接着剤。

### ・包装用ユニメルト

	ユニメルト 20	ユニメルト 27	ユニメルト 30	ユニメルト 31	ユニメルト 40	ユニメルト 24
主成分	EVA	EVA	EVA	EVA	EVA	EVA
形状	短冊状	短冊状	短冊状	短冊状	短冊状	短冊状
色相	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	黄色
軟化点①(°C)	109±2	111±2	109±2	112±2	108±2	108±2
熔融粘度② (mPa·s/180°C)	1200±200	1700±200	1100±200	1250±200	1300±200	1100±200
オープンタイム④(秒)	6～8	8～9	5～6	5～6	8～9	6～7
セットタイム③(秒)	1.5～2	1.5	1～1.5	1	5～6	1.5
使用温度範囲(°C)	180±10	180±10	180±10	180±10	180±10	180±10
包装形態	20kg ダンボール箱	20kg ダンボール箱	20kg 紙袋	20kg ダンボール箱	20kg ダンボール箱	20kg ダンボール箱
特長	オープンタイム標準	オープンタイム標準	オープンタイム短い	オープンタイム短い	オープンタイム長い	オープンタイム標準

	ユニメルト 44	ユニメルト 45	ユニメルト 341	ユニメルト 431
主成分	EVA	EVA	EVA	EVA
形状	短冊状	短冊状	短冊状	短冊状
色相	黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色
軟化点①(°C)	107±2	111±2	109±2	89±2
熔融粘度② (mPa·s/180°C)	1000±200	700±200	40000±2000 (190°C)	900±200
オープンタイム④(秒)	7～8	5～6	—	—
セットタイム③(秒)	2	1～1.5	—	—
使用温度範囲(°C)	180±10	180±10	190±10	—
包装形態	20kg ダンボール箱	20kg 紙袋	20kg ダンボール箱	20kg ダンボール箱
特長	オープンタイム長い	米袋仮止め等に使用可能	ポリエチレンフィルム用ホットメルト接着剤	ポリエチレンフィルム用ホットメルト接着剤

① 環球法によって測定。

② BM 型回転粘度計法によって測定。

③ 20°Cの室温で 180°Cに溶かしたホットメルト接着剤を段ボールにガンを用いて約 0.15g 長さ 5 cm線状に塗布し、放置時間 2秒で他の段ボールを載せ、2kg 荷重で時間を変えて圧着後、強制剥離し、80%以上の材料破壊率が得られる限界時間で示す。

④ ③において放置時間を変え、他の段ボールを載せ 2kg 荷重で 2秒圧着後、強制剥離し、80%以上の材料破壊率が得られる限界放置時間で示す。

(注) オープンタイム、セットタイムは、塗布量、塗布温度、被着体により影響されます。