

EA305HE-3

(梱包用ホットメルトスティック)

重量 1kg サイズ $\phi 11.5 \times 200\text{mm}$ (約50～51本)
多用途タイプより糸引きが少なく、さらに硬化時間が早いので
ダンボール紙等の梱包材料の接着に適しています。

主成分	エチレン酢酸ビニル共重合樹脂
色	黄褐色
ニオイ	微臭
軟化点	$90^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$
フィルムの伸び	230%
オープンタイム	約20秒
溶融粘度	$3000\text{mPa}\cdot\text{s}$

接 着 強 度	アクリル板	$33.0\text{kgf}/\text{cm}^2$ (CF)
	ABS板	$37.2\text{kgf}/\text{cm}^2$ (CF)
	鉄板	$32.0\text{kgf}/\text{cm}^2$ (AF)
	アルミ板	$34.2\text{kgf}/\text{cm}^2$ (AF)
	タイル	材料破壊
	木材	$44.6\text{kgf}/\text{cm}^2$ (CF)
	皮革	$5.5\text{kgf}/25\text{mm}$ (CF)
	天然ゴム	$2.3\text{kgf}/25\text{mm}$ (AF)
	布	材料破壊
	ダンボール・厚紙	材料破壊

CF: 接着剤の凝集破壊 AF: 接着剤の界面破壊

フッ素樹脂、テフロン、シリコン、ポリプロピレン、ポリエチレン
軟質塩ビ、その他熱に弱い素材は接着できません。