

EA305HE-1

(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)

主成分	エチレン酢酸ビニル共重合樹脂
色	透明(半透明)
ニオイ	微臭
軟化点	$85^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$
フィルムの伸び	500%
オープンタイム	約55秒
熔融粘度	14,400mPa·s

接着強度	アクリル板	27.6kgf/cm ² (CF)
	ABS板	29.8kgf/cm ² (CF)
	鉄板	43.0kgf/cm ² (AF)
	アルミ板	41.3kgf/cm ² (AF)
	タイル	材料破壊
	木材	48.4kgf/cm ² (CF)
	皮革	11.7kgf/25mm(CF)
	天然ゴム	3.7kgf/25mm(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。