

# 縁貼り

## KLEIBERIT EVA Hotmelt

### KLEIBERIT EVA-HM 774.4/ 774.8

プライマー処理済み、ポリエステル・塩ビ・ABS・突板・強化紙エッジ材用

- ・ラインスピード20~60m/min
- ・中程度の粘度
- ・良い初期強度

### KLEIBERIT EVA-HM 779.6

ほとんど全ての材料に対応  
汎用タイプ

- ・ラインスピード10~70m/min
- ・エッジ材プレコート用に最適

### KLEIBERIT EVA-HM 788

マニュアル・低速縁貼り機用

- ・非常に長いオープンタイム
- ・160℃から塗布が可能
- ・幅広い工程設定
- ・温暖な地域に最適

### KLEIBERIT EVA-HM 779.7

ソフトフォーム/ストレートエッジ/  
プレコート、汎用タイプ

- ・特にソフトフォーミングに推奨
- ・ラインスピード15~70m/min

### KLEIBERIT EVA-HM 777

ストレートエッジ/ソフトフォーミング汎用タイプ

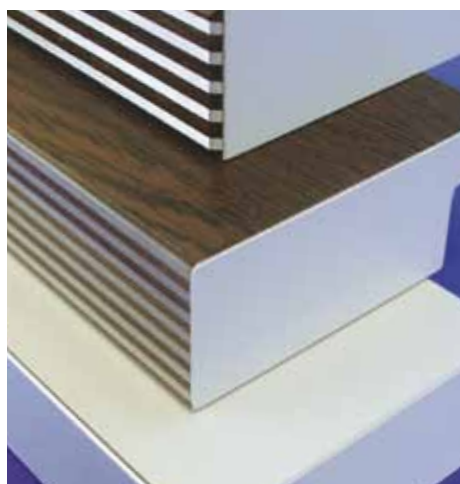
突板エッジとダイレクトポストフォーミングに強く推奨

- ・高い耐熱性110℃(エッジ材による)
- ・プライマー付PPエッジとムク材との優れた接着性

### KLEIBERIT EVA-HM 773.3

透明・汎用タイプ

- ・糸引き無しで作業工程が清潔
- ・高速ライン(〜80m/min)用の優れた溶解特性
- ・厳しい形状のソフトフォーミングに最適
- ・透明 - 見えない接着層



## 接着剤

家具産業における縁貼り分野においては、高速塗布、耐熱性、外観材質に関連して、接着剤に対する性能要求は、一貫して高度化しています  
対応する最適な接着材システムは…

### EVAホットメルト

#### POホットメルト

- ・合成樹脂
- ・熱可塑樹脂ベース純粋に物理的な固定
- ・冷却による固化/結晶化後に直に強度が発現
- ・耐熱性 -20℃~120℃

### 反応性PURホットメルト

(ウレタン)

- ・物理的固化だけでなく、化学的架橋反応が追従する
- ・より高い耐熱性・耐湿性 -40℃~140℃

株式会社クライベリットジャパン

〒541-0041

大阪市中央区北浜3丁目5番29号

(日本生命淀屋橋ビル5階)

Tel: 06-6221-3306

Fax: 06-6221-3326

[www.kleiberit.com](http://www.kleiberit.com)

**KLEIBERIT EVA-HM 773.7**

ポリエステル、メラミン紙、メラミン、突き板、装飾紙、塩ビ、ABSエッジ用熱可塑性樹脂接着剤

- 優れた溶解特性
- 透明な接着層
- ソフトフォーミングとCNC自動縁貼り
- に最適
- 耐熱性 -20~100℃ (エッジ材による)

**KLEIBERIT Supramelt GL 782**

HOLZ-HER社カートリッジシステム用

- 流動性向上
- 異物の発生などのトラブル無しの接着剤の溶解

**KLEIBERIT PO ホットメルト****KLEIBERIT PO 753.5**

直線貼り、ソフトフォーミング、ダイレクトポストフォーム用

- 高い耐熱性 -20℃~120℃ (エッジ材による)
- 非常に高い初期強度
- ローラー、スロットノズル塗布
- CNC自動縁貼り機に優れた特性

**KLEIBERIT PUR ホットメルト****KLEIBERIT PUR 707.7 / 707.9**

反応性PURホットメルト

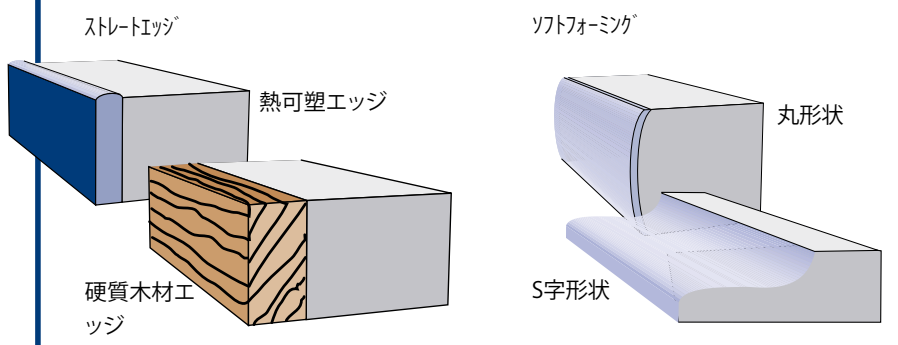
- 高い耐熱性 -30~140℃
- 特に高い耐湿・耐水・耐湿性
- アルミエッジ接着に最適

**アプリケーション**

縁貼り、ソフトフォーミング用のホットメルトは、ボードとの十分な接着強度を得る為、且つパーティクルボード断面の間隙充填の為、中・高粘度に設計されています

プレス中に素早く結晶化し、次工程の汚れを防止します。エッジ材の反発によって接着層が開かないように、ホットメルトの初期強度を非常に高く設計する必要があります (特にソフトフォーミング)

縁貼り用接着剤は流れ性が良く、プリメルター内での詰まりを起こしません。塗布はローラーまたはノズルで行われます。直線貼りでは接着剤は通常パーティクルボード側に塗布され、ソフトフォーミングでは通常エッジ材側に塗布されます

**エッジバンディングの異なる種類****KLEIBERIT縁貼り用接着剤**

設備の種類		低速/マニュアル装置	汎用直線貼り機 >18m/min		高速直線貼り機		CNC	曲面貼り機	
KLEIBERIT	製品名		ストレートエッジ	ソフトフォーミング	ストレートエッジ	ソフトフォーミング		ストレートエッジ	ソフトフォーミング
EVA Homelits	HM 773.3		■	■	■	■	●	●	●
	HM 773.7	●	■	■	●	●	■	■	▼
	HM 774.4/774.8		■	■	●		▼		
	HM 777		■	■			▼		
	HM 779.6	●	■	●	▼	●	▼	●	●
	HM 779.7		■	■	▼	▼	▼	●	●
	HM 779.8				■	■			
	Supramelt GL 782		■	■	●	●	●		
PO-HM	HM 788	■	▼	▼				▼	■
	HM 753.5	●	■	■			■	▼	■
PUR-HM	HM 707.9	▼	■	■	■	▼	■	■	●
	HM 707.7	▼	■		■	▼	■	■	▼

■ 優    ▼ 良    ● 可