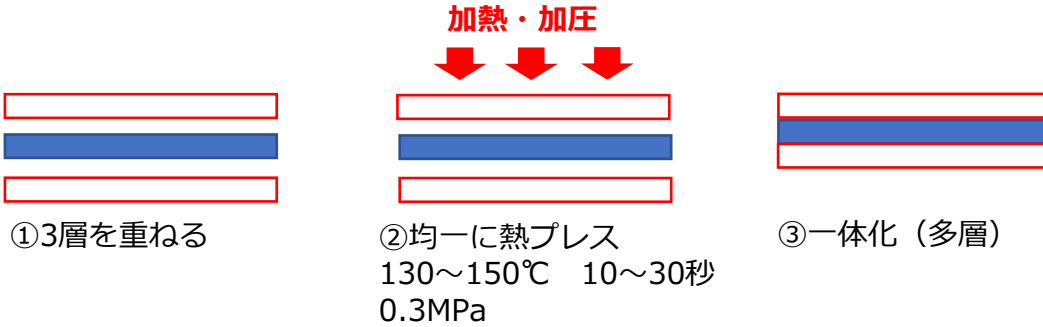


# ホットメルト SHMシリーズ

ホットメルトフィルムとは熱を加えると溶け、冷ますと固まる事により、被接着体同士を**接着**することができるフィルムです



生地その他、フィルム、不織布、発泡剤等の各種組み合わせも可能

【 エセランの特徴 】

- ・ 均一な接着力が得られる
- ・ フィルム状なので加工が容易
- ・ あらゆる接着方法（熱プレス・高周波・超音波）で接着可能
- ・ 溶剤フリーで環境にやさしい
- ・ ウレタン系（風合いが柔らか、伸縮性良好）

## エセラン 製品一覧

項目	※1 SHM101-PUR	SHM102-PUR	SHM103-PUR	SHM104-PUR	※2 SHM107-PUR	SHM301-PAD	※3 SHM302-PAD
種類	エステル系TPU	エステル系TPU	エステル系TPU	エーテル系TPU	エステル系TPU	ポリアミド樹脂	ポリアミド樹脂
融点 (°C)	115	110	135	100	110	105~115	85~95
硬度	75A	85A	75A	70A	80A	—	—
比重 (g/cm <sup>3</sup> )	1.2	1.2	1.18	1.2	1.2	1.1	1.1
伸び (%)	800	800	700	900	700	500	500
特色	汎用品	撥水生地対応	ストレッチ性/耐熱タイプ	耐加水分解	ストレッチ性/高機能性	—	—
水洗 (40°C)	○	◎	◎	◎	◎	○	○
ドライクリーニング (石油系)	○	○	○	×	○	◎	◎
被着素材	綿	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	ポリエステル	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	ナイロン	○	○	○	○	○	◎
	ウール	○	○	○	○	○	◎
	軟PVC	◎	◎	◎	◎	◎	—
アルミ箔	○	○	○	○	○	—	—

【 規格在庫品 】

※1 SHM101-PUR	70/100μ × 1050mm × 200m	※1Rから出荷可能 ※受注生産は500kg~ 承ります
※2 SHM107-PUR	70/100μ × 1050mm × 200m	
※3 SHM302-PAD	50/100μ × 1050mm × 200m	

ポリアミドホットメルト

- ・ 優れた伸縮性
- ・ 高透湿性
- ・ 優れた耐ドライクリーニング性

ポリアミドホットメルト

- ・ 強力な接着力
- ・ 低温での接着性
- ・ 優れた耐ドライクリーニング性