

ミナフォーム®と他素材のラミネート品

エサノンはミナフォームとポリエチレンフィルム、クロス、クラフト紙、PET蒸着フィルムなどの熱溶着による複合品の名称です。ミナフォームシートの特長に加え、各ラミネート材の特長をも有するすぐれた複合包装材として利用できます。



エサノンの特長

- 優れたミナフォーム緩衝性に加え、ラミネート材の特徴を生かした、自由な展開ができる製品です。
- 強度のある基材を加える事により縫製加工など、特殊な加工製品を作る事ができます。
- 熱溶着での貼り合わせですので、接着剤等は使用していません。
- 軽量で、切ってもクズが出ることはありません。

エサノンの用途

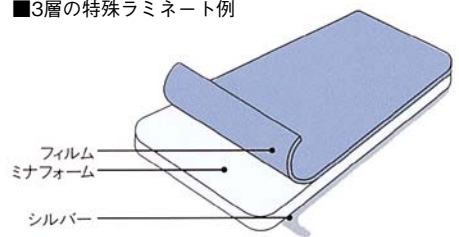
- 弱電製品、プラ成型品、精密機械の部品・製品の包装・保護材
- ガラス、陶磁器、瓦などの包装・保護材
- 野菜・果実類の収穫・出荷時の包装・緩衝保護材
- 風呂マット、食器棚・押入・タンスなどの緩衝化粧シート
- 断熱材、建築養生シート、畳ねじわら、床下防湿シート等の住宅用
- 保冷・保温袋、レジャーシート、キャンプマット等のおでかけ用品
- 緩衝性と軽量を生かしての、保管・輸送時の荷崩れ防止マット

※各種基材とのラミネートに関しては、弊社営業所までお問合せください。

ラミネートの基本柄

- B(ベタラミ)、C(キヌ目)、D(格子)、3通りのラミネートが可能。

■3層の特殊ラミネート例



使用上の注意

この製品は直接火気にさらすと、木材・紙・繊維や、多くの合成樹脂製品同様に燃焼しますので、ご使用の際はご注意ください。



酒井化学

本社
●酒井化学工業株式会社
〒916-0088 福井県鯖江市川去町32字2-1
TEL.0778-62-3700 FAX.0778-62-3701
URL: <http://www.sakai-grp.com>

営業所

- 大阪営業所 TEL.06-6263-2307 ●東京営業所 TEL.03-3256-0320
- 北陸営業所 TEL.0776-38-3439 ●仙台出張所 TEL.022-776-7231
- 名古屋営業所 TEL.052-932-6701 ●福岡出張所 TEL.092-592-5239

ミナフォーム® ラミネート品 《エサノン®》

エサノンサンプル構成例

No	貼りあわせ素材	ミナフォーム	ラミタイプ	最大巾	主 な 用 途
1	HDPE10	0.5mm(#105)	B(ベタラミ)	1200mm	弱電梱包・自動車部品梱包
2	HDPE15	1.0mm(#110)	B(ベタラミ)	1200mm	弱電梱包・自動車部品梱包 窯業(陶器)・食品・家具
3	LDPE 25持続型帯防 両面ラミネート品	0.5mm(#105)	C(絹 目)	1100mm	ガラス、導光板などの合紙 転写防止タイプ
4	HDPE15ブルー (養生シート フィルム内側巻)	2.0mm(#120)	D(格 子 柄)	1000mm	建築、引越等の床養生
5	LDPE30乳白ブルー (養生シート フィルム内側巻)	2.0mm(#120)	D(格 子 柄)	1000mm	建築、引越等の床養生
6	HDPE25ブラウン	3.0mm(#130)	C(絹 目)	1000mm	ねじわら 色分け用
9	LDPE30危険表示 黒・黄 斜め印刷	3.0mm(#130)	B(ベタラミ)	1000mm	危険防止のための保護シート 建築現場・工場危険カ所
10	アルミペットとHDPE15の両面ラミ (保冷袋、保冷シート)	1.0mm(#110)	D(格 子 柄) B(ベタラミ)	1200mm	保冷袋・農資材・雑貨 反射シート
11	透明PETとHDPE15の両面ラミ	1.0mm(#110)	D(格 子 柄) B(ベタラミ)	1000mm	保冷袋・農資材・雑貨
12	和風(雲竜紙 / AL-PET / PE) LDPE30 両面ラミ	1.0mm(#110)	B(ベタラミ) C(絹 目)	800mm	和風保冷袋 (ギフトや上級イメージ)
14	不織布(スパンボンド)	1.0mm(#110)	C(絹 目)	1200mm	高級感、微小傷軽減包装
15	ミナスパーサー用フィルム (PET/積水ソフ貼りあわせ)	-	-	1100mm	輸送用緩衝材他 表面強度UP
16	積水ソフ	1.0mm(#110)	B(ベタラミ)	1200mm	ミナフォーム補強、縫製用 床養生(スベリ抑制)
17	ワリフ® [ワリフはJX日鉱日石エネルギー株式会社の登録商標です]	1.0mm(#110)	B(ベタラミ)	1000mm	ミナフォーム補強、縫製用
18	クロス4×3茶	1.0mm(#110)	B(ベタラミ)	1200mm	畳用ネジワラシート 引裂け補強タイプ
19	クロス10×10白	1.0mm(#110)	B(ベタラミ)	1000mm	ミナフォームの引裂け補強、 縫製可能タイプ
20	AL-PET / 10×10クロス	1.0mm(#110)	B(ベタラミ)	1200mm	保冷袋、台車用保冷カバー等 縫製可能タイプ
21	OPP30	1.0mm(#110)	B(ベタラミ)	1100mm	雑貨(レジヤシート)
22	クラフト50(未晒し)	1.0mm(#110)	B(ベタラミ)	1200mm	引越梱包、陶器の梱包、 紙管の巻き芯(段差解消)
23	HPDE 15 赤リサイクルワーニング印刷入り	1.0mm(#110)	B(ベタラミ)	1200mm	弱電・自動車・プラ成型

※これは製品の一例です。ミナフォームの厚みや貼りあわせ素材は用途に合わせて生産できます。

※エサノン製品につきましては、ミナフォーム原反2本分からご発注いただけます。(ミナフォーム規格表をご参照ください。)

※製品の改良の為、予告なく仕様を変更させていただく場合がございます。予めご了承ください。