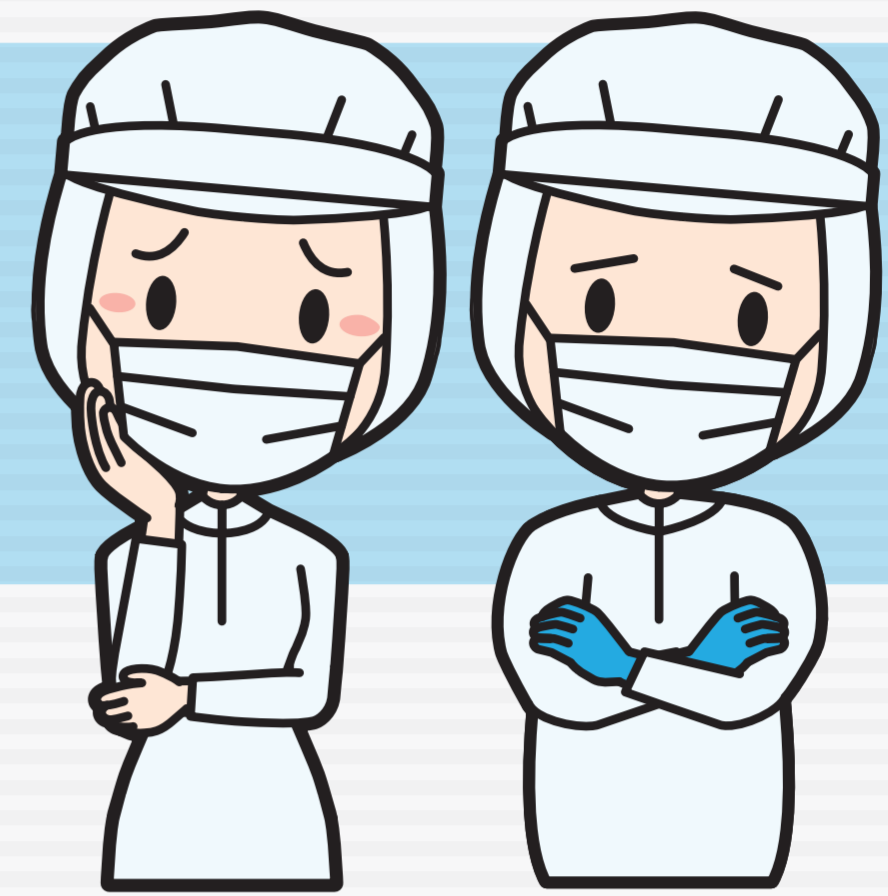


NLG™ くっつかないベルト

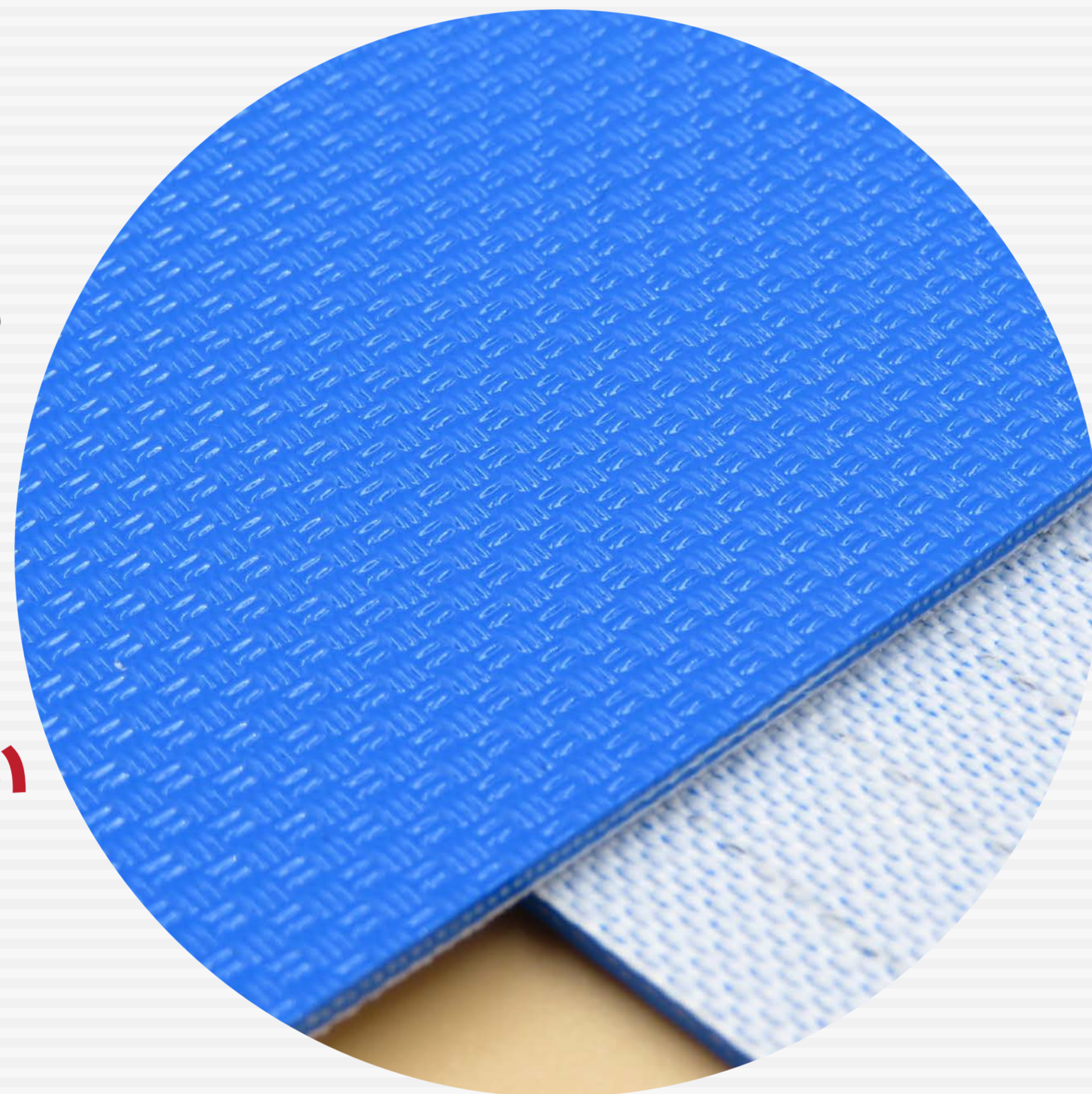
搬送物がベルトにくっついてしまう！
どうにかならないかな？



くっつかないブルーベルト 登場！ NLG™MEXUK-12ANF



搬送物が
くっついて欲しくない
工程にオススメ！



こんなワークを
運ぶときに…



NLG™ くっつかない 非粘着ベルト 一覧表

	目付形状		
<small>厚生省告示 370号適合</small> 	LBEUF-12B-G GUF-6AK GUF-12AK GUF-12A-G WGF-4B-G WGF-6A WGF-12A	MEXUK-12ANF (開発品) WEUK-12A-G WU-4D-G WU-7DFT WU-8D-G WU-12D WU-12DC-3	WEUS-12D-G WUS-12D-G SU-12A SVC-12A
	フッ素樹脂	帆布形状	シリコーン
		SI-6A SI-12A	WP-8BK
			ポリエステル樹脂

食品機械の設計者は必見!

欧州向け食品搬送用ベルト



Food Industry



生地搬送・チョコのクーリング採用実績あり!
目付の離型性◎

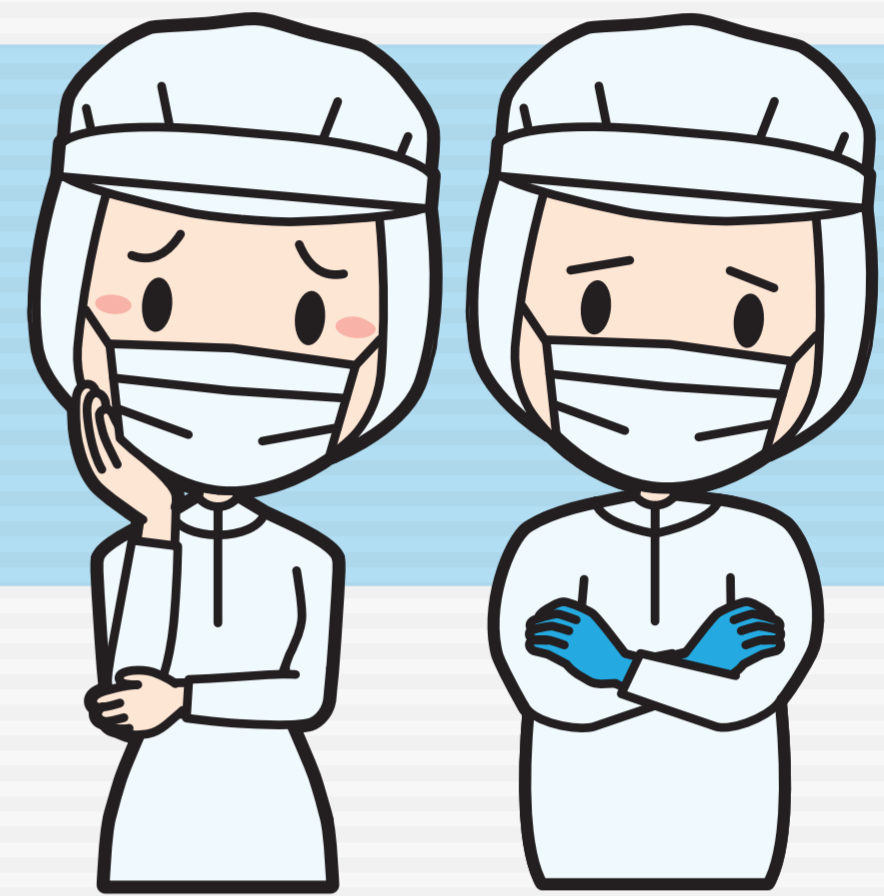
食肉・魚の搬送に採用実績あり!
目付の離型性+清潔性◎

タイプ	1LRFP 02/LB2 IM LSQ	2LRFP 03/LB2 IM SQPR	2LRFP 05/LB2 NDP IM	2LRAFP 07/LB2 IM CP	2XRAFP 15/V/LB SC GNP	2LRAFP 03/W2 IM GP	1LRAFP 02/W2 MP
総厚	1.1	2	2.3	3.3	6.9	1.9	0.9
プライ数	1	2	2	2	2	2	1
表面形状	LSQ 目付	SQPR 目付	NDP 目付	CP 目付	GNP 目付	GP 目付	MP 目付
表面材 表/裏	PU 帆布	PU 帆布	PU 帆布	PU 帆布	PU 帆布	PU 帆布	PU 帆布
用途	パン生地搬送 チョコの クーリング	パン生地搬送	パンの クーリング	魚・食肉搬送	魚・食肉搬送	冷凍物搬送	チョコレート 搬送

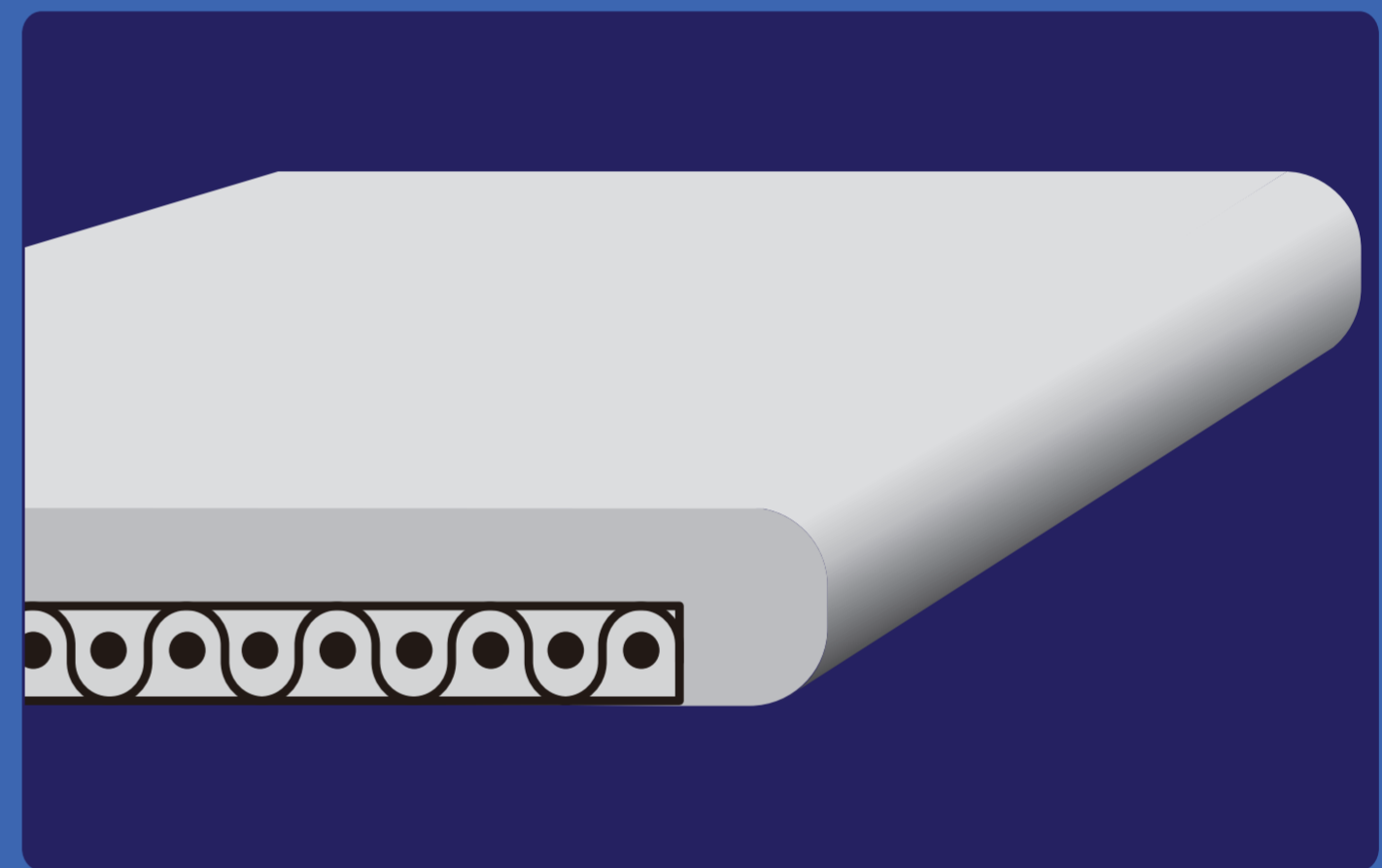
欧州委員会規則 (EU) No.10/2011 別名「プラスチック施工規則 (PIM規格)」適合品

ほつれないベルト加工 NLG™ プロテクトシール加工

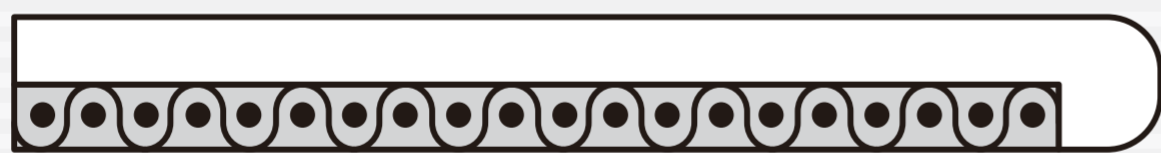
食品に異物が入らないように万全を尽くしたい！



★ プロテクトシール加工は
ベルト端部をガード。
フレームとの接触による
耳ほつれを防止。
食の安全性を高めます。



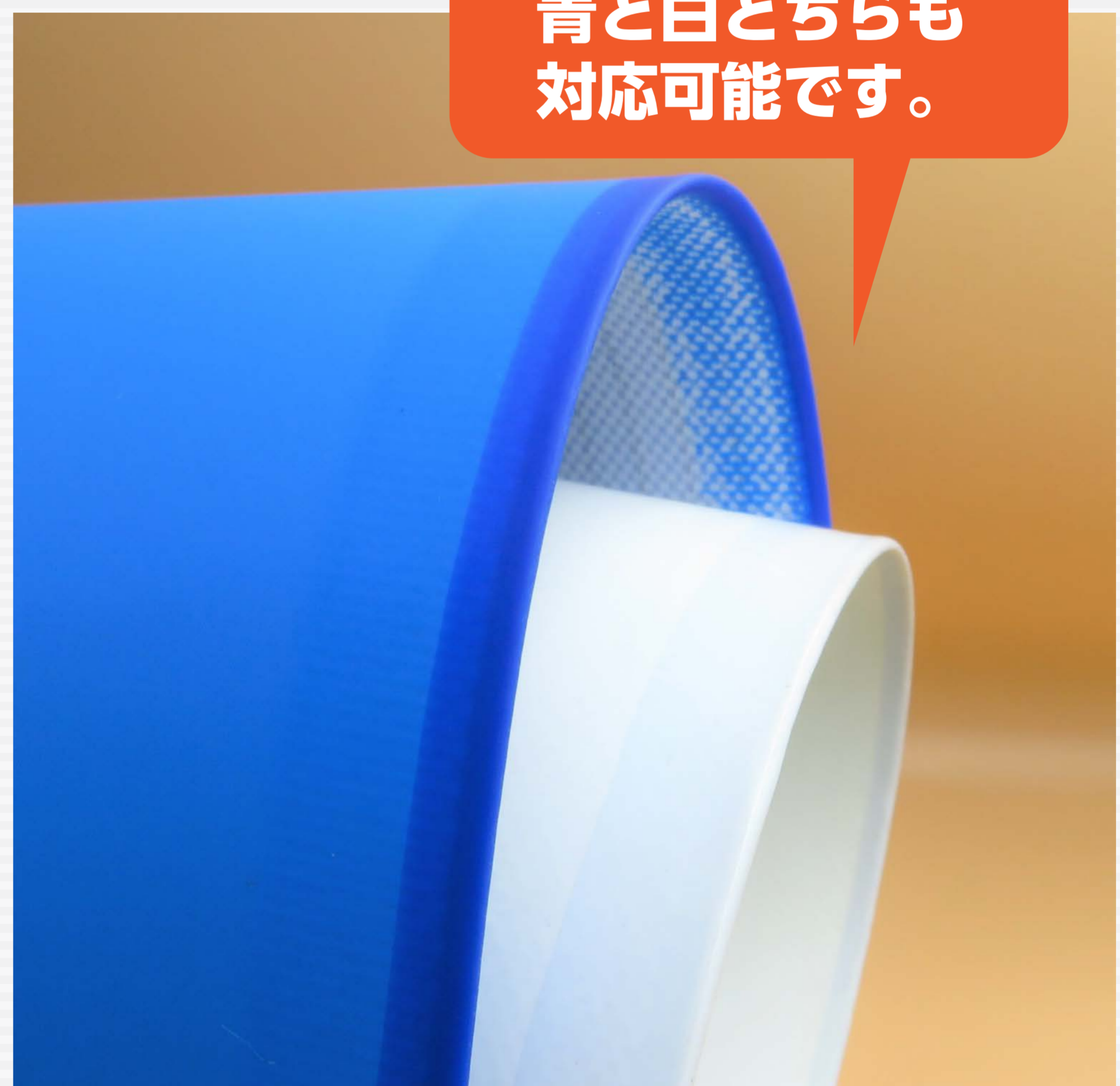
耐次亜塩素酸ナトリウム
プロテクトシール-XU



NLG™ エッジシールベルト



青と白どちらも
対応可能です。



加工可能なベルト	1プライ、2プライ	ナイフエッジ仕様	R5
ベルト厚さ	0.9mm~1.7mm	幅の範囲	~1200mm
エッジシール最小プリー径	カタログ値	最小長さ	600mm

波打ちしない NLG™ 高機能ベルト



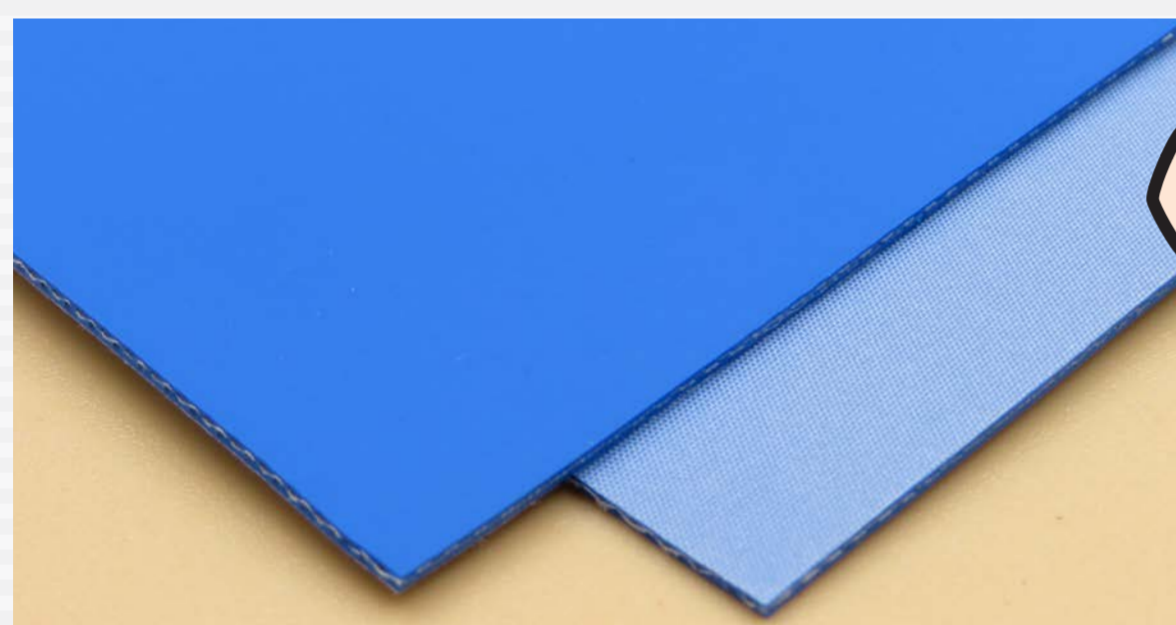
高機能は嬉しいけど、うちの工場では白よりブルーベルトが欲しい。

ベルトがなぜか波打ってしまう…

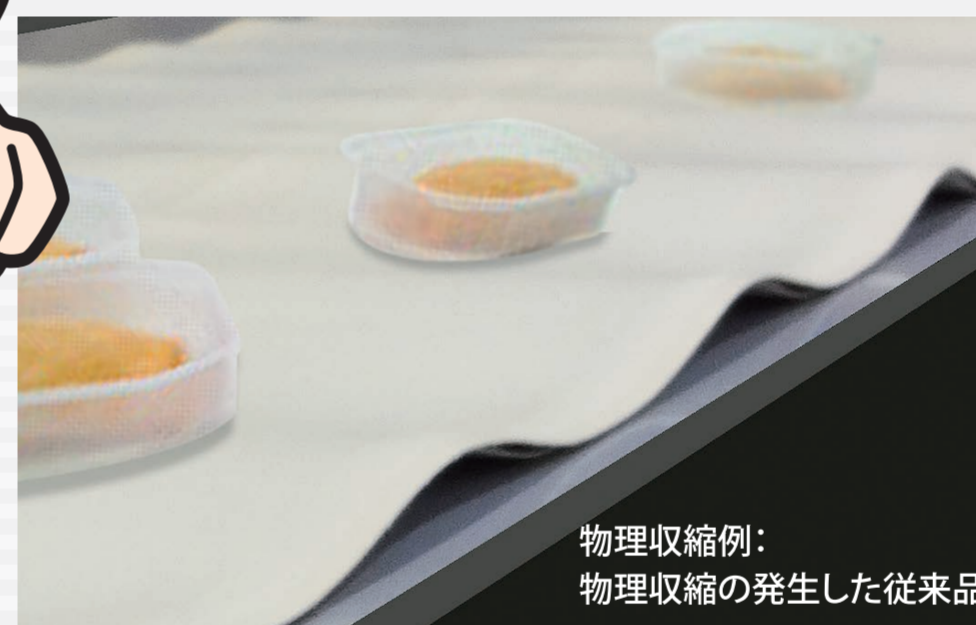


波打ちしないベルト WEXUシリーズ ブルータイプ登場

ブルー シリーズも登場!



縮まない 物理収縮防止機能



裏面帆布から異物が入り込みベルトが波打つ「物理収縮」を防止する機能があります。

物理収縮例：
物理収縮の発生した従来品

溶けない 耐次亜塩素酸ナトリウム

従来品

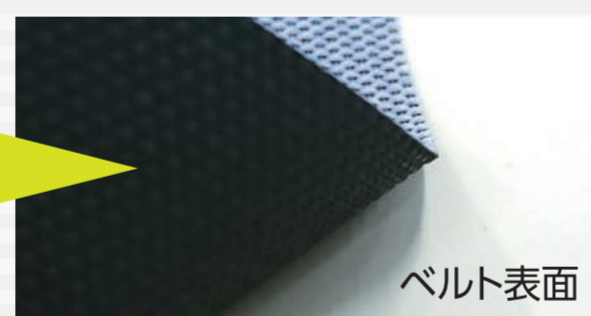
搬送物に劣化樹脂が付着



ベルト表面

新製品

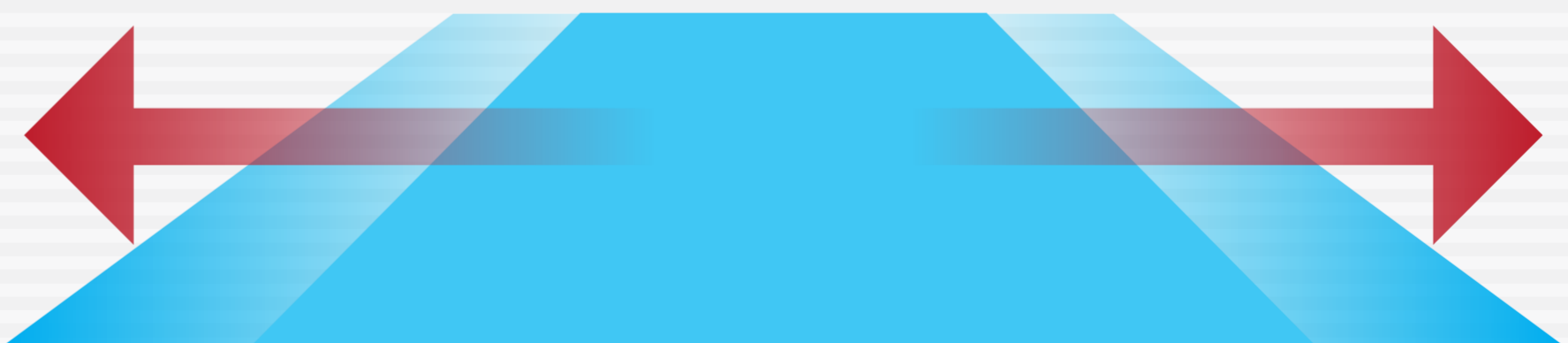
搬送物に樹脂の付着なし



ベルト表面

【ベルト劣化比較資料】試験条件：次亜塩素酸ナトリウム水溶液 濃度 5000ppm で浸漬したベルトに布を押しつけ、表面の劣化を検査。

広幅化 1450mm幅まで対応可能!



ベルトタイプ	厚さ (mm)	最小プーリ径 (mm)	ナイフエッジ	特長
WEXU-7ANS-2	1.0	φ 15	R2	最大幅1450mmまで対応。
WEXU-14ANS-2	1.6	φ 25	R5	最大幅1450mmまで対応。高張力タイプ…重量物の搬送や長機長のコンベヤに推奨。
MEXU-7ANS (開発品)	1.0	φ 15	R2	最大幅1450mmまで対応。WEXU-7ANS-2の青色タイプ。

進化するベルトの機能

高機能オールインワンベルト



溶けにくいだけじゃない! NLG™ ニッタブルーベルト

次亜塩素酸ナトリウムで
消毒できる
ブルーベルトが欲しい!

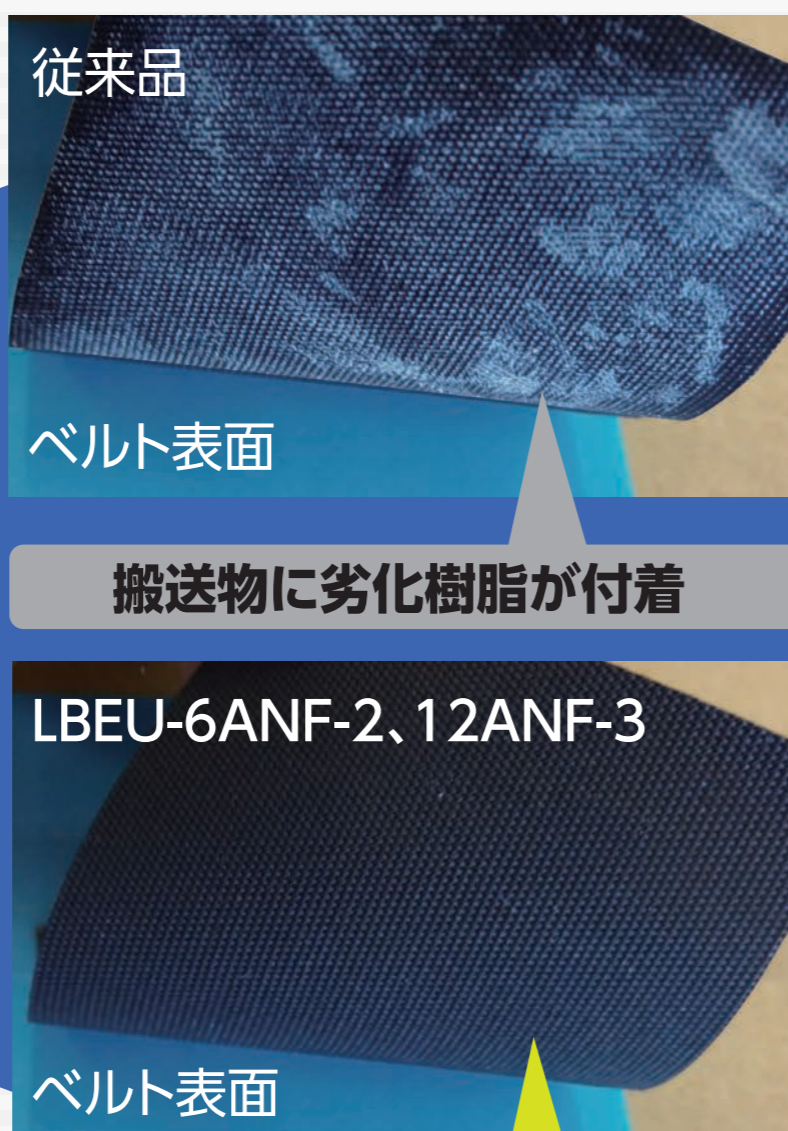
ベルトが変色してしまい
見た目が悪い。
どうにかしたい。



耐次亜塩素酸 + 変色抑制のブルーベルト新登場!



耐
次亜塩素酸
ナトリウム



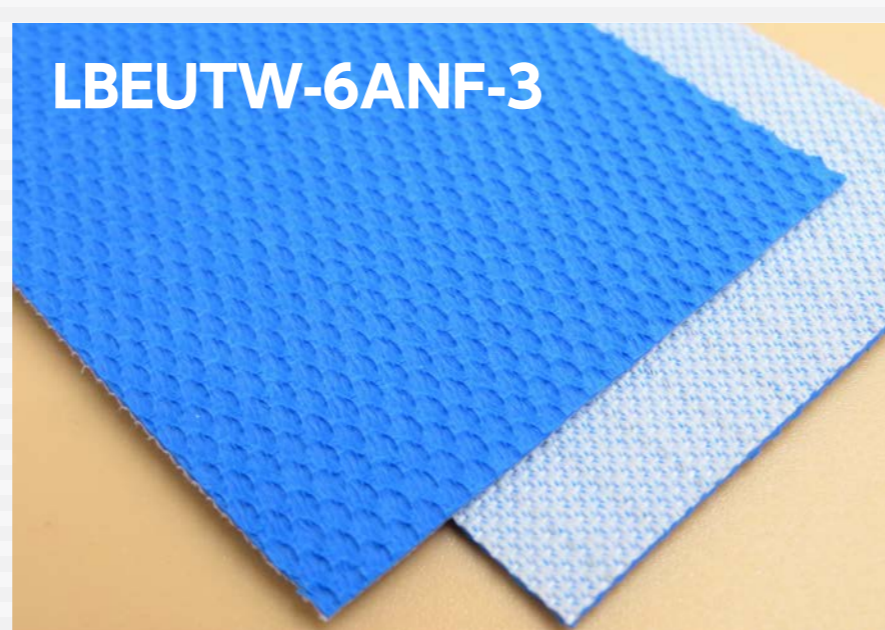
変色が
抑えられる

従来品

改良品

試験条件: 次亜塩素酸ナトリウム
水溶液濃度500ppmで浸漬。

搬送物に樹脂の付着なし



ベルトタイプ	厚さ (mm)	最小プリー径 (mm) フィンガー継手	ナイフエッジ	標準安定時張力 (N/mm)	特長
LBEU-6ANF-2	0.75	φ 15	R2	0.5	熱収縮低減…熱洗浄による寸法変化が少ない
LBEU-12ANF-3	1.3	φ 20	R5	2.0	高張力タイプ…高張力を有し、重量物搬送や長機長のコンベヤに推奨
LBUTW-6ANF-3	1.2	φ 15	R2	0.5	TW 目付…フードスライサーに適したグリップ力
LBEU-12BNF-2	1.6	φ 25	-	1.0	鏡面タイプ…拭き取り性能 UP、節水
LBEUC-12CNF-2	2.0	φ 25	-	1.0	C 目付 / 物理収縮防止…フードスライサーに適したグリップ力
SLBEU-12CNF	1.8	φ 25	-	1.0	両面樹脂タイプ…表面は鏡面で拭き取り性能UP、裏面には目付があるので支持板搬送可能