

# ハイグレスプリント

ポリウレタンエラストマーシート

ハイグレス  
プリントとは

従来の塩化ビニルの弱点である、温度による変化や耐油性の問題  
経年劣化などを大幅に改善した新しい専用シートです。

## 特徴

- ・優れた耐摩耗性(従来のモノに比べ強度は10倍!!)
- ・強度が強く、引っ張り伸度が優れている
- ・温度特性 -20℃~+120℃まで硬化しません
- ・耐薬品性、耐オゾン性が良好
- ・食品衛生法20号に適合
- ・完全燃焼時にダイオキシンが発生しない
- ・製品の厚みは150μ・300μ(その他サイズも生産可能)
- ・製品幅は1250mm(フロント最大幅1200mm)

## 使用例

- 衣料 : 各種衣料用品・ワッペン
- ホビー用品 : ユニフォーム/保護用テース
- 電子機器 : スイッチカバー/スクリーン
- 音響 : スピーカーコーンエッジ
- OA関連 : 事務機保護カバー
- 医療 : 介護用ベッドの  
床ずれ防止/絆創膏
- その他 : 床サイン/エアマット

## 使い方

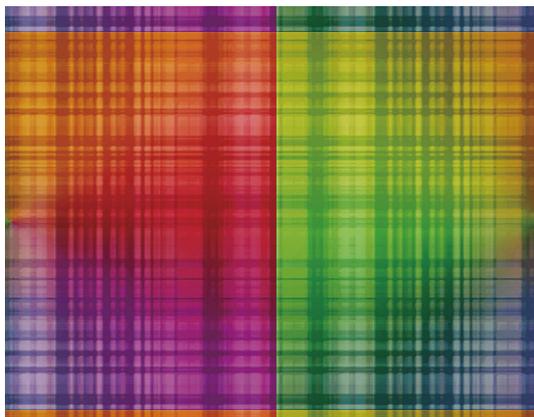
- 1・作りたいモノを決める。  
バックのポケット部分やワッペンなど  
使い方は色々
- 2・柄を決める。  
写真、CG、イラスト等、好きな柄を  
インクジェット出力出来ます。
- 3・生地には貼る場合は生地を選ぶ。  
素材や厚みによって様々な  
風合いが楽しめます。  
アイテムに適切な素材を選びましょう。
- 4・シートと生地を圧着する。  
160度で15秒間圧着する事で、  
使用範囲が広がります。  
※いつまでも綺麗で、強く、硬くなりません。

ハイグレスプリント  
実使用例



## 加工イメージ

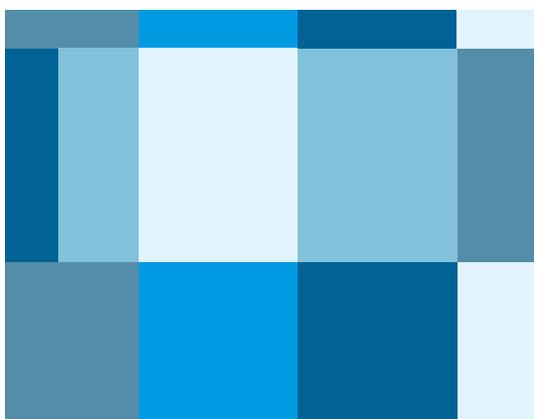
画像データ



完成品



t=150  $\mu$  (ツヤアリ)



t=150  $\mu$  (ツヤナシ)



t=300  $\mu$  (ツヤナシ)

### Information

株式会社エヌエスケーエコーマーク

✉ [info@nskechomark.co.jp](mailto:info@nskechomark.co.jp)

東京 ▶ tel:03-3207-4004

大阪 ▶ tel:06-6282-1224

群馬 ▶ tel:0279-30-9550

**NSK ECHOMARK**  
www.nskechomark.co.jp