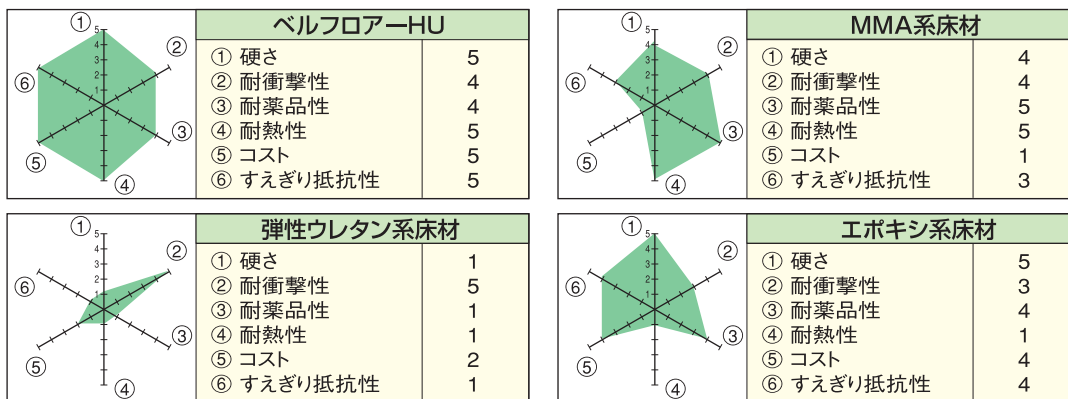


## 高硬度ウレタン塗り床材 ベルフロアー®

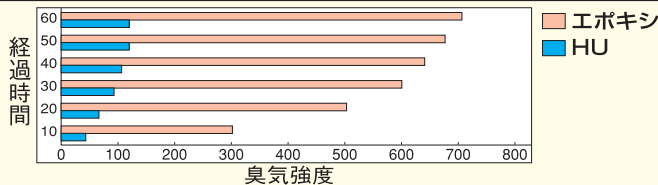


### 特長

- **低 臭** 作業中に臭いが少なく、臭いの移行もほとんどありません。
- **環境対応** 有害物質を含まず、従来の塗り床材に比較してアウトガスが少ない環境対応型です。
- **すえぎり抵抗性** 荷重のかかった車輪によるすえぎり磨耗に対して抜群の耐久性を発揮します。
- **耐薬品性** エポキシ樹脂同等以上の耐薬品性を実現しています。



施工時の臭気はもちろん養生期間中の臭気も一般的なエポキシ床材と比較して大幅に抑制しています



### 用途

#### ■ 機械関係

自動車工業・整備工場・航空機格納庫

#### ■ 物流関係

倉庫・配送センター・プラットホームなど

#### ■ 食品関係

食品工場・給食センター・冷蔵倉庫

#### ■ 医薬品関係

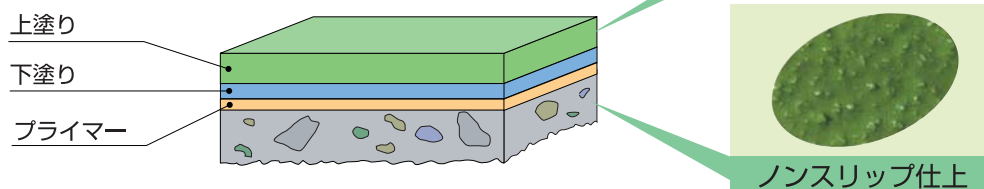
製薬工場・研究室・クリーンルームなど

## 仕様

工程	HU-120 フラット仕上げ (1.2mm) 下地処理	HUN-120 ノンスリップ仕上げ (1.2mm) 下地処理
1	プライマー工 プライマーF※ 0.3kg/m <sup>2</sup>	プライマー工 プライマーF※ 0.3kg/m <sup>2</sup>
2	下塗り工 ベルフロアーHU 0.4kg/m <sup>2</sup>	下塗り工 ベルフロアーHU 0.4kg/m <sup>2</sup>
3	上塗り工 ベルフロアーHU 1.2kg/m <sup>2</sup>	中塗り工 ベルフロアーHU 0.4kg/m <sup>2</sup>
4		骨材散布工 珪砂6号 0.9kg/m <sup>2</sup>
5		上塗り工 ベルフロアーHU 0.5kg/m <sup>2</sup>

※Nパウダー添加配合比 プライマーF/Nパウダー=2/1  
注)厚みは変更可能です。

### HU120 断面図



## 荷姿

品名	成分・特性	荷姿
プライマー F	ポリウレタン樹脂	16kg/缶
Nパウダー	特殊粉体・湿潤用	15kg
ベルフロアーHU	ポリウレタン樹脂	12kg/3kg

## 性能

### 〈物性〉

試験項目	単位	値	試験項目
硬さ	ショアーD	75	JIS-K-6253
接着強さ	N/mm <sup>2</sup>	2.26(下地破壊)	建研式
磨耗減量	CS-17 1000回転 荷重: 250g	33mg	JIS-K-5600
引張強さ	MPa	19.0	JIS-K-6251
伸び	%	40.0	JIS-K-6251
引裂強さ	N/mm	81.0	JIS-K-6252
耐衝撃性	—	1kg/1m異常なし	JIS-K-5600

### 〈耐薬品性〉

薬品名	結果
大豆油	◎
潤滑油	◎
95%エチルアルコール	×
2%かせいソーダ水溶液	◎
5%酢酸	○
5%塩酸	◎
セメントペースト	◎
10%アンモニア水溶液	◎
5%フェノール	×
牛乳	◎
しょう油	◎

◎ 外観物性とも変化なし      ○ 変色するが物性に变化なし  
△ 外観・物性ともやや変化あり      × 劣化・膨潤

※測定値につきましては保証値ではありません。

NISSHINBO GROUP

# 岩尾株式会社

本社 〒541-0053 大阪市中央区本町三丁目3-9 (本町岩尾ビル)  
TEL.06 (6251) 1555 FAX.06 (6251) 2830  
東京 〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町一丁目1-22 (日本橋サンエースビル)  
TEL.03 (5847) 7080 FAX.03 (3660) 9650  
九州 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東二丁目8-10 (東福第3ビル)  
TEL.092 (481) 3984 FAX.092 (481) 0163