

# Berung

## ベルングフロアコート 体育館用

《水性2液フローア》

容量：主剤 13.5kg 硬化剤 1.5kg

臭いが少なく、水性だから安心・安全！  
ウレタン塗装された体育館・アリーナのメンテナンスに  
ご使用いただけます。



行田グリーンアリーナ（総合体育館）

- ① 抜群の耐ヒールマーク性！
- ② VOC 0.1%未満の低 VOC 塗料！
- ③ 極めつけの無黄変！

● 厚生労働省『室内空気汚染に関わるガイドライン』に対応

室内空気汚染に関わるガイドラインで指定された13物質の有害化学物質を含有していません。  
鉛も含んでおりませんので、東京都環境局の『子供ガイドライン』にも対応しております。

● 文部科学省『学校環境衛生の基準』に対応

文部科学省の学校環境基準で指定されたトルエン・キシレン等の6種類の揮発性有害化学物質を  
含んでおりませんので、子供が多く利用する施設や住宅の屋内居室にも安心・安全にご使用いた  
できます。また水性ですので嫌な溶剤臭や火災の心配もございません。

ホルムアルデヒド放散等級

F☆☆☆☆ 登録番号  
T29001

登録：(社)日本塗料工業会  
お問い合わせ <http://www.toryo.or.jp/>

非トルエン・キシレン  
無鉛 低臭

無鉛

脱  
トルエン  
キシレン

13物質  
対応  
厚労省

学校環境  
対応  
文科省

鉛ガイド  
対応  
東京都

F  
☆☆☆☆

低臭

無黄変



# ベルングフロアコート

## 体育館用

### 用途

体育館・アリーナなどの  
メンテナンス

### 特徴

- ・ WAX にない肉付き感・高光沢
- ・ アルコール系・塩素系除菌薬等に抜群の耐薬品性
- ・ 無黄変なので、淡色のフロー材にコーティングしても安心

### 塗装工程例

工程	使用塗料	配合	塗布量	乾燥時間
① 素地調整	床面のゴミを除去後、ポリッシャー等で床表面を研磨し、再度、ゴミ粉塵等を除去します。			
② 塗装	68-381 ベルングフロアコート 主剤 68-3801 ベルングフロアコート 硬化剤	9 1	25 ~ 45 g / m <sup>2</sup>	1 時間以上 / 20℃
重ね塗り	68-381 ベルングフロアコート 主剤 68-3801 ベルングフロアコート 硬化剤	9 1	25 ~ 35 g / m <sup>2</sup>	3 時間以上 / 20℃

※ 2 回目以降の重ね塗りは、研磨の必要がありません。

※ 毛羽立ちやザラツキ、塗リムラなどが残っている場合には、塗膜研磨をお勧め致します。

重ね塗りをを行うことにより光沢及び耐久性が向上します

※ご使用前に必ず下記の『塗装のポイント』と『注意事項』をお読みください。また、必ず試し塗りをしてからご使用ください。

### 塗装のポイント

- ◆きれいな仕上がりは素地調整と研磨工程が重要です。
- ◆使用前に主剤をよく攪拌してください。
- ◆主剤と硬化剤を混合する時は、主剤9に対して硬化剤1を添加してよく攪拌してください。
- ◆体育館などの広い面積に使用される場合は、Tバーなど均一に塗装できる器具をご使用ください。
- ◆塗り継ぎが目立たなくするには、硬化前に塗り継ぎすることをおすすめ致します。

### 注意事項

- ◆使用前に主剤をよく攪拌してください。ハンドミキサーを使用し、よく攪拌して下さい。均一に混合されているか別容器に移すなどして必ず確認してください。
- ◆混合後の塗料の可使用時間は3時間/20℃です。ゲル化していないでも可使用時間を過ぎると本来の性能を発揮しないので、使用しないでください。
- ◆塗装工程例の時間は目安であり、気温・湿度により大幅に変化する場合があります。また、5℃以下や多湿時での塗装は、硬化不良や仕上がり・塗膜性能を損なう場合がありますのでご注意ください。
- ◆硬化剤は「第4類第3石油類」の危険物ですので消防法に従ってお取り扱いください。また、空気中の湿気と反応して増粘しますので、使用後は直ちに密栓してください。
- ◆塗装器具は、使用后直ちに水で洗浄してください。一度乾いてしまうと水では落ちませんので、ご注意ください。
- ◆残塗料や洗浄廃液は河川や下水などに捨てず、各自治体が決めた処分方法に従って廃棄してください。
- ◆本来の用途以外には使用しないでください。

※さらに詳細な内容が必要な場合には、安全データシート (SDS) をご参照ください。

TCUニオン株式会社

〒300-1602 茨城県北相馬郡利根町押戸 1650 番地 1

TEL:0297-71-3121



### 体育館フロア塗料のスベリ試験

財団法人 建材試験センター	
商品名	ベルングフロアコート
準拠規格	JIS-A1454【CSRの斜め滑り試験】
試験結果	0.81