

# Bona Traffic ナチュラル

## Technical data sheet

木の自然な趣、風合いや感触を与えてくれる仕上剤。オイル、ワックス、塗料の全ての長所をあわせ持ちます。Trafficの特徴を持ち、無塗装感を演出する無黄変の保護剤です。Bona プライマーを塗布した後、2回塗装して仕上げてください。

VOC は5%未満と低く、DIBt やグリーンガードなど厳しい環境基準の承認を得た安全性にすぐれた仕上剤です。

- 重歩行現場に最適
- 木の自然な風合いを実現
- 滑りにくい(R9)
- 低 VOC で低臭
- 米国グリーンガード認定品で環境に厳しい学校や病院にも最適
- EC1R<sup>PLUS</sup> 認定(世界でもっとも化学物質の放出に厳しい基準)
- 低 VOC: 5%未満



### 技術情報

製品の種類:	2液型水性ポリウレタン樹脂塗料
樹脂分:	32%
VOC:	最大52g/L(硬化剤を含む)
耐摩耗性:	2mg/100回転(SIS 923509)
光沢@60° :	6-8%
混合比:	主剤1本に対し、硬化剤1ボトル (主剤 10 に対し硬化剤1)
ポットライフ(可使用時間):	4 時間@20°C(暖かいと短くなります)
乾燥時間:	塗り重ねまで2~3時間、完全使用まで 12 時間 20°C/60% R.H.
塗布ツール:	Bona ローラー
塗布量:	10m <sup>2</sup> /L (100g/m <sup>2</sup> )
容量:	4. 95L(硬化剤含む) × 3本/箱 36 箱/パレット
各種認定:	グリーンガード空気質認証基準 GOLD(アメリカ) EMICODE; class EC1R <sup>PLUS</sup> DIBt; 安全な建築材料 EN 14904:2006; スポーツフロアに適した耐摩耗性能 DIN 18032:2; スポーツフロアに適した滑り抵抗値 EN 13501-1; 耐火建築材料

### 塗装前の準備

フロア表面を丁寧に研磨し、チリやホコリ、汚れ、研磨粉やオイル、ワックスなどを取り除いて乾燥した状態にしてください。木の素地には直接塗布せず、先に Bona プライマーを塗布してください。

塗料



# Bona<sup>®</sup>

# Bona トラフィック ナチュラル

## Technical data sheet

塗料



### 既存塗膜の上に塗装する場合

「Bona トラフィックナチュラル」は密着性に優れ、ほとんどの塗膜と強く密着しますが、塗装前にはペーパーを使用し、下地をよく研磨してください。また、施工前にあらかじめ密着テストを行い下地塗膜との密着を確認してから施工してください。

### 塗装仕様

#### 無塗装のフローリング

1 × Bona プライマー / Bona クラフトオイル 2K  
2 × Bona トラフィックナチュラル

#### 既存塗膜の上へのオーバーコーティング

ディープクリーン + Bona ダイヤ研磨  
1 - 2 × Bona トラフィックナチュラル

1日に2層以上塗布しないでください。塗布後はよく換気してください。乾燥時間が長過ぎると十分な塗膜性能が得られませんので、5°C以下では塗布しないでください。

### 使用方法

1. ご使用前に容器をよく振ってください。「Bona トラフィックナチュラル」1 ボトルに「Bona トラフィック 硬化剤」1 ボトルを投入したらすぐにキャップを閉め、少なくとも1分間はよくボトルを振って混ぜ合わせてください。混合してからの可使用時間は4時間(@20°C)です。4時間以内に使いきってください。少量を使用する場合は Bona ミキシングボトルを使用してください。
2. 「Bona ローラー」または「Bona アプリケーター」を使って、塗りだまりや塗りムラ、かすれなどに注意して塗布してください。
3. 塗り重ねる場合は、必要に応じて Bona ダイヤモンドディスク G120 / G240 や、Bona スクラッドパッド G150 / G220 で研磨し、研磨粉を取り除いてから塗装してください。この素地調整は必須の作業ではありませんが、塗り重ねの間隔が24時間以上経過している場合は、必ず行ってください。

塗布後8時間は歩行禁止にしてください。12時間後以降は、完全使用が可能になりますが、マット等の敷物は塗布後3日間は敷かないようにしてください。着色作業と組み合わせて使用する場合は、完全硬化まで1週間ほど必要とする場合もありますので、注意してください。

### メンテナンス

Bona フロアクリーナーと Bona モップ (Bona マイクロファイバークリーニングパッド) で清掃してください。長期間に渡って良好な状態で維持するため、適切なタイミングで Bona ディープクリーンソリューションで床表面を洗浄し、再塗装してください。

# Bona®