



Bona Pure Colour

PINTURA PARA SUELOS AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Pintura para suelos con excelente poder de adhesión y cobertura



Bona Pure Colour garantiza un proceso de aplicación rápido con propiedades de secado acelerado y una alta pigmentación que permite cubrir con una sola capa. La colección Bona Pure Colour ha sido desarrollada por expertos mediante la psicología del color moderna basada en la evidencia. Al incorporar elementos naturales, el color puede mejorar profundamente el bienestar y la salud física. Debe recubrirse con Bona Pure HD.

- Pigmentación intensa para una cobertura excelente
- Protección PUR resistente
- Para zonas de tránsito intenso



Bona Pure Colour

PINTURA PARA SUELOS AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Pintura para suelos con excelente poder de adhesión y cobertura

DATOS TÉCNICOS

Base del producto:	Pintura de poliuretano al agua de 2 componentes
Brillo (a 60°):	Mate: aprox. 20 % (sobre vidrio)
Proporción de mezcla:	1 parte de endurecedor Bona R Hardener por cada 10 partes de Bona Pure Colour (≈9,1 vol%)
Tiempo de aplicación:	Un máximo de 2 horas a 20 °C (menos tiempo a mayor temperatura)
Disolución:	Si es necesario, diluir con un 4 % de Bona Extender para prolongar el tiempo de trabajo.
Tiempo de secado:	- Siguiendo capa: 2-4 horas ¹ - Dureza máxima: 3 días ¹ ¹ en condiciones climáticas normales, 20 °C/60 % H.R.
Herramientas de aplicación:	Rodillo SuperCoat Bona (pelo de 11 mm)
Rendimiento:	12-15m ² /litro (70-90 g/m ²) por capa
Seguridad:	Pintura: No clasificado Endurecedor: Clasificado. (véase la ficha de datos de seguridad)
Limpieza:	Limpie las herramientas para eliminar los restos de material antes de limpiarlas con un mínimo de agua. El material seco se puede eliminar con acetona. Deseche todos los residuos en un centro de eliminación de residuos autorizado; no los vierta por el desagüe ni por el alcantarillado.
Caducidad:	2 años desde la fecha de producción, en su recipiente original sin abrir
Almacenamiento/ transporte:	La temperatura no debe ser inferior a +5 °C ni superior a +30 °C durante el almacenaje y el transporte
Eliminación de residuos:	Los envases con una cantidad mínima de material seco pueden reciclarse. Todos los residuos deben desecharse en un centro de eliminación de residuos autorizado; no los vierta por los desagües ni por el alcantarillado. Siga todas las normativas locales sobre residuos.
Tamaño del envase:	3 x 5 l incl. endurecedor (0,45 l)
Certificados:	EMICODE; EC 1PLUS – Muy bajas emisiones en interiores Certificado GREENGUARD Gold EN 71-3: aplicación en juguetes infantiles Cumple los requisitos para obtener puntos LEED y BREAAAM.

Información detallada adicional disponible en la ficha de datos de seguridad correspondiente.



Bona Pure Colour

PINTURA PARA SUELOS AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Pintura para suelos con excelente poder de adhesión y cobertura

PREPARACIÓN

Asegúrese de que el suelo está totalmente libre de cualquier tipo de suciedad que pudiera perjudicar la adhesión de Bona Pure Colour. Eliminar cualquier tratamiento previo u otro tipo de contaminación es fundamental para asegurarse de una aplicación correcta de Bona Pure Colour. Bona ha desarrollado diferentes posibles soluciones dependiendo del tipo de suelo y del equipo disponible. Consulte la guía «Mejores prácticas para la renovación del suelo» disponible en «Documentos» en la página de producto de Bona Pure Colour en bona.com para conocer la descripción completa de todas las soluciones recomendadas.

Efectúe siempre una prueba para evaluar la adhesión y asegurarse de la compatibilidad con la superficie antes de aplicar la imprimación a todo el suelo.

ADVERTENCIA: El linóleo y otros suelos porosos absorben fácilmente el agua. Si se realiza una limpieza química o húmeda para eliminar el barniz antiguo u otros productos de

cuidado, se debe dejar secar el suelo durante un mínimo de 24 horas en buenas condiciones. Para facilitar el proceso de secado, se pueden utilizar ventiladores y calefactores. Tenga en cuenta que cualquier residuo de agua y productos químicos de limpieza en el suelo puede provocar fallos de adhesión.

Debido a la composición específica de los suelos de PU moldeados in situ, existe el riesgo de que se produzca una migración de los componentes del suelo que pueda provocar decoloración. Por este motivo, no recomendamos el uso de Bona Pure Colour en suelos de PU moldeados in situ.

Las condiciones óptimas de tratamiento son una temperatura de entre 18 y 22 °C y una humedad relativa del aire del 40 al 60 %. Las temperaturas elevadas y la humedad baja acortan el tiempo de secado, mientras que las temperaturas bajas y la humedad elevada lo prolongan.

TRATAMIENTO

Renovación de suelos de goma/PVC:

1-2x Bona Pure Colour
1-2x Bona Pure HD

Renovación de suelos de linóleo:

1x Bona LinoPrime
1-2x Bona Pure Colour
1-2x Bona Pure HD



Bona Pure Colour

PINTURA PARA SUELOS AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Pintura para suelos con excelente poder de adhesión y cobertura

APLICACIÓN

- 1) Compruebe el código de color y el número de lote en el bote de pintura. Utilice únicamente pintura del mismo número de lote en el mismo suelo. Como alternativa, se puede mezclar todo el volumen de pintura que se va a utilizar en un recipiente separado para garantizar la consistencia del color.
- 2) Mezcle bien la pintura y vierta la cantidad necesaria a través del filtro suministrado en un recipiente separado, como por ejemplo, un cubo de mezclas Bona Mixing Bucket.
- 3) Mientras remueve a máquina, añada lentamente al cubo de mezclas un 9 % de endurecedor Bona R Hardener (una botella entera por cubo). Remueva bien durante al menos 1 minuto.
- 4) Deje que la mezcla reaccione durante al menos 5 minutos antes de la aplicación y utilice la mezcla dentro del tiempo de aplicación recomendado de 2 horas.
- 5) Aplique la pintura mezclada utilizando un rodillo Bona SuperCoat Roller (pelo de 11 mm) a aprox. 12-15 m²/l. Desplace el rodillo con un movimiento suave y fluido en sentido transversal para evitar acumulaciones de producto.
- 6) La posterior aplicación de Bona Pure Colour debe llevarse a cabo entre 2 y máximo 12 horas después de la aplicación de la primera capa. Si se ha dejado secar la capa de Bona Pure Colour anterior más de 12 horas, será

necesario efectuar un lijado intermedio con un abrasivo Bona Scrad Pad para garantizar su adhesión. Tras el lijado, limpie la superficie a fondo antes de aplicar la siguiente capa.

7) Complete el tratamiento con una o dos capas del barniz Bona apropiado.

Nota: Nunca debería utilizarse Bona Pure Colour como tratamiento final.

El proceso de curado dura aproximadamente 3 días (90 % curado en 24 horas, 100 % tras 72 horas).

Para acelerar el proceso de secado, se pueden utilizar ventiladores adecuados.

Si se utilizan Bona R Creative Chips deberán distribuirse de forma uniforme en la última capa de Bona Pure Colour inmediatamente después de su aplicación. El lijado intermedio para nivelar los chips deberá efectuarse después de que la aplicación de la primera capa de barniz se haya secado correctamente. Si se aplica otra capa de barniz, debería aplicarse en un plazo de 24 horas.



Bona Pure Colour

PINTURA PARA SUELOS AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Pintura para suelos con excelente poder de adhesión y cobertura

IMPORTANTE

1) Los plastificantes que se encuentran en materiales como las bases de las alfombras, las patas de los muebles, las ruedas y los adhesivos utilizados para la fijación pueden provocar reblandecimiento y decoloración. La exposición a tintes para el cabello o neumáticos de goma de coches, bicicletas y cochecitos de bebé puede provocar una decoloración permanente e irreversible de la superficie. Utilice protección o evite completamente el contacto.

2) A pesar de que los barnices Bona (que deberían cubrir Bona Pure Colour) tienen una excelente resistencia a la mayoría de productos químicos, incluyendo limpiadores agresivos y desinfectantes, los derrames accidentales de vino, café, té y bebidas similares pueden provocar una

mancha estética y persistente en la superficie. Cuando exista un mayor riesgo de este tipo de derrames, se recomienda utilizar Bona Pure Colour únicamente con colores oscuros de la gama cromática y evitar por completo los fondos de color claro. También se deben adoptar medidas para garantizar que los derrames se eliminan de inmediato.

3) Debido a la composición específica de los suelos de poliuretano, existe riesgo de migración de los componentes del suelo que puede causar decoloración. Por este motivo, no recomendamos utilizar Bona Pure Colour sobre suelos de poliuretano.

La información facilitada en este documento y en todos los demás consejos y recomendaciones que ofrecemos para ayudar y asistir al profesional se basa en experiencias previas y pruebas exhaustivas, pero puede no ser completa. Debido a la amplia gama de usos y condiciones de aplicación posibles de nuestros productos, no eximimos a los usuarios de la necesidad de realizar sus propias pruebas o de solicitar asesoramiento técnico a Bona antes de su uso. Bona solo puede garantizar sus productos y no la construcción en su conjunto. Respete las recomendaciones del fabricante del suelo y las disposiciones de las normas pertinentes.