

Bona Pure

Ficha Técnica

Bona Pure es un barniz de poliuretano resistente y duro-elástico para el tratamiento de revestimientos de suelos elásticos. Proporciona a las superficies protección a largo plazo en espacios comerciales e industriales con tráfico intenso, restaura su aspecto y simplifica su mantenimiento habitual. Bona Pure es una fórmula transparente al agua que no amarillea.

- Protección de poliuretano resistente para suelos elásticos
- Gran resistencia a fuertes desinfectantes.
- Secado ultrarrápido para un tiempo de inactividad mínimo
- Óptimas propiedades niveladoras y de aplicación
- Bajo potencial de deslizamiento; cumple la norma relativa a la resistencia al deslizamiento en superficies deportivas de interior

Datos Técnicos

Tipo de barniz:	Barniz de terminación de poliuretano al agua de 2 componentes
Contenido en sólidos:	40 % aprox.
Brillo (a 60°):	Extra Mate 8% aprox Mate 20% aprox (medición sobre vidrio)
Proporción de mezcla:	1 parte de endurecedor Bona Pure Hardener por cada 10 partes de Bona Pure
Vida útil de la mezcla:	Un máx. de 2 horas a 20 °C (más corto si la temperatura es mayor)
Disolución:	No diluir
Tiempo de secado, hasta:	- Estar listo para recubrir: 2-4 horas aprox.* - Dureza completa: 5-7 días aprox.* *en condiciones climáticas normales, 20 °C/60 % H.R.
Herramientas de aplicación:	Rodillo de microfibra Bona (con pelo de 11 mm)
Rendimiento:	8-10 m ² /litro (120-100 g/m ²) por capa
Seguridad:	Barniz: Sin clasificar Endurecedor: Clasificado (véase la ficha de datos de seguridad)
Limpieza:	Elimine cualquier material residual de las herramientas antes de limpiarlas con un mínimo de agua. El material seco se puede eliminar con acetona.
Caducidad:	1 año 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 +25 °C durante el almacenaje y el transporte.
Eliminación de residuos:	Los residuos y los recipientes vacíos deberán gestionarse de acuerdo con las normativas locales.
Tamaño del pack:	3 x 5 litros incl. endurecedor
Certificados:	DIN 51 130; R10: Bajo potencial de deslizamiento EN 14904:2006: Cumple la norma relativa a la resistencia al deslizamiento en superficies deportivas de interior DIN 18032:2: Cumple la norma relativa a la resistencia al deslizamiento en superficies deportivas de interior EMICODE; clase EC1RPLUS – Muy bajas emisiones en interiores EN 71-3: Aplicación sobre juguetes de niños

Preparación

Limpie la superficie teniendo en cuenta el grado de suciedad y las necesidades del suelo. Preste especial atención al proceso de decapado con Bona Remove R o Bona PowerRemove R. En general, el suelo deberá estar bien lijado, seco y sin polvo resultante del lijado, ni aceite, ni ceras, ni ningún otro contaminante. El último lijado siempre deberá llevarse a cabo con el sistema Bona Diamond (grano P120), empleando una técnica de lijado en húmedo. Los suelos de linóleo deben tratarse con Bona LinoPrime antes de la aplicación de Bona Pure. Consulte las instrucciones específicas de Bona LinoPrime.

Las condiciones óptimas de tratamiento son una temperatura de 18-25 °C y una humedad relativa del aire del 40-60 %. Las temperaturas elevadas y la humedad baja acortan el tiempo de secado, mientras que las temperaturas bajas y la humedad elevada lo prolongan.

Rev. mayo de 2018

Esta ficha técnica sustituye a cualquier versión anterior

Sistema
Resiliente



Bona[®]

Bona Pure

Ficha Técnica

Programa de tratamiento

Renovación:

1 ó 2 x Bona Pure

Renovación de suelos de linóleo:

1x Bona LinoPrime

1 ó 2 x Bona Pure

Re-barnizado:

1 x Bona Pure

Aplicación

1. Agite bien el barniz y viértalo en un cubo de mezclas Bona Mixing Bucket.
2. Añada lentamente al cubo una botella de endurecedor Bona Pure Hardener mientras remueve la mezcla a máquina. Remueva bien durante al menos 2 minutos. Atención: El endurecedor no debe añadirse directamente al envase del barniz. Solo es posible la mezcla externa. Si mezcla cantidades más pequeñas de barniz, asegúrese de respetar la proporción correcta de endurecedor y barniz. Deje que la mezcla reaccione durante al menos 5 minutos antes de aplicarla. Utilice la mezcla dentro del tiempo de aplicación recomendado.
3. Aplique Bona Pure con un rodillo de microfibra Bona (con pelo de 11 mm). Pase el rodillo con un movimiento suave y fluido en sentido transversal, evitando las acumulaciones de producto. El rendimiento es de aprox. 100-120 g/m².

Si el intervalo entre capas supera las 24 horas, entonces es necesario y se recomienda encarecidamente realizar un lijado intermedio con un pad Bona Scrad. A continuación, limpie la superficie pasando el aspirador y efectuando una limpieza en húmedo.

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

Mantenimiento

Limpie la superficie con Bona Clean R50 o Bona Clean R60. Respete las fichas técnicas correspondientes y demás instrucciones de cuidado y limpieza.

Importante

- Los materiales tales como los recubrimientos de alfombras, patas de muebles, ruedas y adhesivos utilizados para la fijación pueden provocar un ablandamiento y decoloración. La exposición a los tintes para el cabello o los neumáticos de goma en automóviles, bicicletas y cochecitos para bebés puede provocar una decoloración permanente e irreversible de la superficie.
- Aunque Bona Pure (utilizado para la capa final) tiene una excelente resistencia a la mayoría de los productos químicos, incluidos productos de limpieza agresivos y desinfectantes; Los derrames desatendidos de vino, café, té y bebidas similares pueden causar una mancha cosmética persistente en la superficie. Donde exista un mayor riesgo de este tipo de derrames, se deben tomar medidas para garantizar que los derrames se eliminen poco después. También se recomienda combinar solo Bona Pure en la gama oscura de colores y evitar los colores claros en este tipo de lugares.

La información facilitada se prepara en base a los mejores conocimientos con que contamos en la fecha de su redacción, pero puede no ser completa. El usuario es el responsable de determinar si el producto y las recomendaciones reseñadas en este documento son aptos o no para su propósito, por la superficie y para las circunstancias correspondientes antes de su uso. Bona solo puede garantizar el producto del que hace entrega. La aplicación profesional, y por tanto exitosa, del producto escapa a nuestro control. En caso de duda efectúe una prueba preliminar. El usuario debe leer y comprender toda la información incluida en las etiquetas de los embalajes y las fichas de seguridad antes de usar este producto.

