

MORTERO AUTONIVELANTE COMO REVESTIMIENTO DE DESGASTE | BARNIZADA

WAKOL Z 610 Pasta Alisadora, poco pulverulenta, WAKOL Z 615 Pasta Alisadora, poco pulverulenta, WAKOL Z 625 Pasta Alisadora LOBADUR FactoryBase y LOBADUR 2K FactoryStyle

INDICACIONES GENERALES

El acabado de superficies permite un uso permanente de una masa niveladora y mejora las propiedades siguientes:

- Protección frente a suciedad, polvo y líquidos
- Resistencia a sustancias químicas
- Limpieza y cuidado sencillos

Se consigue una superficie útil que se puede equiparar con una superficie de parquet barnizada.

El acabado de superficies no puede mejorar las propiedades técnicas de la masa niveladora.

Usos

Debido a las propiedades superficiales especiales de las masas niveladoras cementosas, se admiten las cargas y ámbitos de uso siguientes:

Sector privado	Sector comercial
<ul style="list-style-type: none"> • Salas de estar • Dormitorios • Trasteros • Salas de ocio 	<ul style="list-style-type: none"> • Tiendas • Galerías de arte • Museos • Guarderías

Para otras áreas de aplicación, como concesionarios y centros comerciales, se debe hablar con el departamento de técnicas de aplicación de LOBA.

Resistencia mecánica:

- Resistente a rozamientos y rodamientos ligeros

Líquidos:

- Tanto las estructuras barnizadas como las tratadas con aceite son sistemas abiertos a la difusión
- Los líquidos se deben eliminar de inmediato, ya que, si se dejan actuar durante demasiado tiempo, se pueden producir decoloraciones
- Si aparecen daños peliculares (arañazos, agujeros, cortes, etc.), los líquidos podrían penetrar libremente en el emplaste
- En función del color propio de la masa niveladora o del revestimiento de la superficie, las impurezas pueden ser más visibles, p. ej., manchas de café oscuras sobre una masa niveladora clara

Estética:

No se pueden descartar pequeñas imperfecciones, como diferencias en el tono del color o grietas finas al emplear una masa de cemento.

INDICACIONES DE TRATAMIENTO | MASA NIVELADORA

Paso 1 – Preparación del soporte:

- Debe haber un soporte mineral normativo o preparado conforme a la normativa con una capacidad de carga suficiente
- El uso en soporte con una humedad residual elevada o en pavimentos acelerados entraña un alto riesgo de que se formen grietas en caso de enderezado posterior del pavimento.
- Se debe preparar el soporte para aplicar un revestimiento, p. ej., rellenando los agujeros, retirando todos los restos de adhesivo y emplaste, y enmasillando las irregularidades, los embaldosados o las diferentes superficies de pavimento
- Las imprimaciones, emplastes o complementos de pavimento se deberán elegir en función del soporte
- El mortero puede colarse por huecos y agujeros, por lo que primero se deben cerrar o igualar estas zonas

MORTERO AUTONIVELANTE COMO REVESTIMIENTO DE DESGASTE | BARNIZADA

WAKOL Z 610 Pasta Alisadora, poco pulverulenta, WAKOL Z 615 Pasta Alisadora, poco pulverulenta, WAKOL Z 625 Pasta Alisadora LOBADUR FactoryBase y LOBADUR 2K FactoryStyle

Sobre el subsuelo ya preparado se realiza la aplicación siguiente:

Paso 2 – Masilla para aplicar revestimientos de superficie:

- Imprimación de WAKOL PU 280 Imprimación de Poliuretano, consumo aprox. 100-150 g/m², tiempo de secado aprox. 60 min
- A continuación, WAKOL D 3045 Imprimación especial, consumo aprox. 100-150 g/m², tiempo de secado aprox. 30 - 60 min
- Si ya no hay disponibilidad: colocar tiras perimetrales
- Enmasillar exclusivamente con WAKOL Z 610 Pasta Alisadora, poco pulverulenta, WAKOL Z 615 Pasta Alisadora, poco pulverulenta, WAKOL Z 625 Pasta Alisadora, con un grosor de capa mínimo de 3 mm. Respetar un tiempo de maduración de la masa de al menos 2 minutos. El grosor de capa máximo es de 5 mm; si se requiere un grosor mayor, antes del sistema de aplicación se debe enmasillar la superficie.
- Tiempo de secado antes del revestimiento de superficie de al menos 24 horas

Consejos de tratamiento

- Amasar con un mezclador con jaula
- Usar agua fría
- Mantener todo el tiempo la misma cantidad de agua y evitar añadir agua en exceso al mortero
- Tener en cuenta las condiciones climáticas de la estancia:
 - Temperatura ambiente de +18 °C a +25 °C
 - Temperatura del suelo de +15 °C a +25 °C
 - Humedad del aire del 45 % al 75 %
- Desconectar la calefacción radiante antes de empezar a trabajar
- Amasar entre dos personas; para superficies grandes (a partir de 200m²), trabajar con una mezcladora bombeadora adecuada, como m-tec duo mix, PFT G4 o PFT Ritmo XL. A continuación, recomendamos utilizar una mezcladora posterior.
- Aplicar el mortero con una llana
- Trabajar con cargas lo más uniformes posible; en superficies grandes y zonas no separadas, mezclar las cargas
- No se permite aplicar agua posteriormente a la superficie («formación de nubes decorativas»)
- Deben incorporarse juntas de dilatación a la superficie
- Evitar las corrientes de aire durante la fase de secado del emplaste

INDICACIONES DE TRATAMIENTO | ACABADO DE SUPERFICIES

Requisitos para el acabado de superficies

- No lijar la superficie de la masa niveladora después del secado. Se deben eliminar las protuberancias (p. ej., por grumos).
- El suelo debe estar libre de aceite, grasa, cera, silicona y polvo
- Temperatura ambiente de +15 °C a +25 °C
- Temperatura del suelo de +15 °C a +22 °C
- Humedad relativa del aire del 40 % al 75 %
- Temperatura del material de +18 °C a +25 °C
- Buena ventilación

Paso 3 – Sistema de aplicación para crear una superficie barnizada:

- Aplicar de manera uniforme una unidad de LOBADUR FactoryBase con el rodillo para barniz de microfibra LOBATool 100-120 . Consumo: De 100 a 120 g/m²
 - Dejar secar durante al menos 3 horas y un máximo de 24. No reanudar el trabajo hasta que el aspecto de la superficie sea uniformemente seco
 - No realizar un lijado intermedio tras la imprimación
 - Aplicar de manera uniforme una unidad de LOBADUR 2K FactoryStyle con el rodillo para barniz de microfibra LOBATool 100-120. Consumo: aprox. 100 g/m²
- La garantía relativa al acabado de superficies solo se concede si se usan los productos de cuidado indicados más abajo y se extingue si se emplean otros materiales.

MORTERO AUTONIVELANTE COMO REVESTIMIENTO DE DESGASTE | BARNIZADA

WAKOL Z 610 Pasta Alisadora, poco pulverulenta, WAKOL Z 615 Pasta Alisadora, poco pulverulenta, WAKOL Z 625 Pasta Alisadora LOBADUR FactoryBase y LOBADUR 2K FactoryStyle

Indicaciones para el tratamiento

- Transitable con precaución al cabo de 4-6 horas
- Carga ligera al cabo de 24 horas
- Plena capacidad para carga, primer cuidado y cobertura a los cinco días
- Posibilidad de cobertura previa con LOBATool Cover 400

Cuidado

Cuidado para conservar el grado de matidez

Medidas	Producto	Equipos de limpieza y cuidado	Intervalos
Primer cuidado con CareCleaner	LOBACARE CareCleaner (1:10)	Mopa lavasuelos LOBAHOME	Antes del primer uso y después de cada limpieza a fondo
Limpieza de mantenimiento De 50 a 100 ml de Cleaner en 10l de agua	LOBACARE Cleaner	Limpiar con la mopa lavasuelos LOBAHOME ligeramente humedecida, opcionalmente con LOBAHOME SprayMop	Hasta en cada jornada laboral
Limpieza de cuidado 50 ml de CareCleaner en 10l de agua	LOBACARE CareCleaner (1:200)	Limpiar con la mopa lavasuelos LOBAHOME ligeramente humedecida, opcionalmente con LOBAHOME SprayMop	Alternar con la limpieza de mantenimiento
Cuidado de mantenimiento	LOBACARE CareCleaner (1:10)	Mopa lavasuelos LOBATool	4-6 veces al año
Limpieza a fondo Diluir en agua 1:4	LOBACARE CareRemover	Preparar por partes con la mopa lavasuelos LOBAHOME y tratar con una máquina monodisco y una almohadilla especial LOBASAND verde. Retirar el líquido de limpieza y, a continuación, neutralizar la superficie con agua limpia	Cada 12 meses. Después de un secado suficiente, es necesario aplicar LOBACARE CareCleaner (1:10)

Cuidado para aumentar el nivel de brillo

Medidas	Producto	Equipos de limpieza y cuidado	Intervalos
Primer cuidado con FloorCare	LOBACARE FloorCare anti-slip	Almohadilla aplicadora LOBATool	Antes del primer uso y después de cada limpieza a fondo
Limpieza de mantenimiento De 50 a 100 ml de Cleaner en 10l de agua	LOBACARE Cleaner	Limpiar con la mopa ligeramente humedecida Mopa lavasuelos LOBAHOME	Hasta en cada jornada laboral
Cuidado de mantenimiento	LOBACARE FloorCare anti-slip	Almohadilla aplicadora LOBATool	4-6 veces al año
Limpieza a fondo, diluir en agua 1:4	LOBACARE CareRemover	Preparar por sectores con la mopa lavasuelos LOBAHOME y tratar con una máquina monodisco y una almohadilla especial LOBASAND verde. Retirar el líquido de limpieza y, a continuación, neutralizar la superficie con agua limpia	Cada 12 meses. Después de un secado suficiente, es necesario aplicar LOBACARE FloorCare anti-slip

Todos los intervalos indicados deben entenderse como valores de referencia y dependen de la carga diaria que el producto debe soportar en la práctica.

MORTERO AUTONIVELANTE COMO REVESTIMIENTO DE DESGASTE | BARNIZADA

WAKOL Z 610 Pasta Alisadora, poco pulverulenta, WAKOL Z 615 Pasta Alisadora, poco pulverulenta, WAKOL Z 625 Pasta Alisadora
LOBADUR FactoryBase y LOBADUR 2K FactoryStyle

Notas

Garantizamos que la elevada calidad de nuestros productos se mantiene con el tiempo. Todas las indicaciones se basan en condiciones normales y han sido elaboradas tras realizar pruebas y con base en nuestra dilatada experiencia práctica. Debido a la gran diversidad de los materiales empleados y a las distintas condiciones de las obras, que escapan a nuestro control, queda descartado cualquier derecho de reclamación derivado de estos datos. Por ello, recomendamos realizar suficientes pruebas por cuenta propia. Deben tenerse en cuenta en todo momento las instrucciones de aplicación de los fabricantes de los revestimientos y las normas y hojas de datos vigentes. Además, estaremos encantados de ofrecerle asesoramiento técnico.

Tenga en cuenta la información técnica relativa a cada uno de los productos, que encontrará en www.loba.de o en www.wakol.com.

Estas recomendaciones de aplicación del 05/08/2021 reemplazan todas las versiones anteriores.