



DeckWeiss-W

Pintura desinfectante Antimoho con iones de plata

Descripción del producto

Ámbito de aplicación	.Pintura antimoho lavable y transpirable con tecnología de iones de plata contra la proliferación de bacterias. Acabado mate con un excelente punto blanco.
Campo de aplicación	DeckWeiss-W es una pintura blanca antimoho con aditivos de iones de plata contra la proliferación de bacterias, apta para todos los ambientes que requieren un acabado eficaz contra el ataque del moho y requieren altos requisitos de higiene, como hospitales, escuelas, residencias de ancianos y todos los entornos domésticos
Propiedades	<ul style="list-style-type: none"> ■ Película protegida contra infestaciones de moho ■ Con película protectora antibacteriana gracias a la tecnología de iones de plata ■ Excelente Blancura ■ Excelente opacidad ■ Permeable al vapor de agua ■ Rápido secado ■ Fácil aplicación ■ E.L.F, bajas emisiones, sin disolventes, sin olores desagradables
Base del producto	Dispersión de plástico conforme a DIN 55945.
Envase/ tamaños de envase	5 l y 12,5 l
Colores	Blanco.
Grado de brillo	Mate <10 a 85º (conforme a DIN EN 13 300)
Opacidad	La opacidad puede variar según el tipo de soporte
Almacenamiento	En un lugar fresco pero protegido de las heladas, en su envase original cerrado, la estabilidad esta garantizada durante 24 meses
Datos técnicos	<p>Datos técnicos conforme a DIN EN 13 330: El tintado puede causar divergencias en los datos técnicos.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Abrasión en húmedo: clase 3, resistente a la abrasión conforme a DIN 53778 ■ Relación de contraste: opacidad, clase 1, con un rendimiento de 5.5 m²/l ■ Máximo tamaño granular: fino (< 100 µm) ■ Densidad: aprox. 1,6 g/cm³



Idoneidad conforme a la
Información Técnica nº 606
Definición de ámbitos de aplicación

interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2
+	+	-	-	-
(-) inadecuado / (O) adecuado con restricciones / (+) adecuado				

Aplicación

Soportes adecuados
Preparación del soporte

Los soportes deben estar limpios, secos, estables y libres de sustancias que puedan inhibir la correcta adherencia. Sustratos minerales sintetizados, o pulidos, chorrear con chorros de arena. Aplíquese previamente una capa base con Acryl Hydrosol, diluida convenientemente. Recubra aplicando con una capa de Caparol Interiores o HaftGrund EG como imprimación.

Morteros a base de cal/cemento y cemento: sobre morteros muy porosos, arenosos y absorbentes, aplicar una capa de Acryl Hydrosol, diluido 1 parte de Acryl Hydrosol con 3 partes de agua, dejar secar, y aplicar una capa de Caparol Primer o HaftGrund EG

Paneles prefabricados de yeso y placas de cartón yeso: Imprimir los paneles absorbentes con Acryl Hydrosol, diluido. Aplicar la imprimación Caparol Primer o HaftGrund EG sobre los paneles muy comprimidos y lisos.

Hormigón: Eliminar los residuos desmoldeantes y las sustancias harinosas y arenosas. Aplique una capa de CapaGrund Universal

Hormigón celular: Imprimir con Acryl Hydrosol, diluido con agua en la proporción 1 : 3.

Mampostería de arenisca calcárea y ladrillo visto: Revestir sin tratamiento previo.

Revestimientos firmes: aplicar directamente los revestimientos mates y poco absorbentes. Eliminar o lijar las superficies brillantes y/o esmaltadas. Imprimir con Caparol Primer o HaftGrund EG.

Revestimientos desconchados: Eliminar los esmaltes y las pinturas de dispersión o los revocos de resina sintética desconchados. Imprimir las superficies poco absorbentes y lisas con Caparol Primer o HaftGrund EG. Imprimir las superficies de poro grueso, arenosas y/ o absorbentes con Acryl Hydrosol, diluido 1 parte de Acryl Hydrosol con 2 partes de agua. Eliminar mecánicamente las pinturas minerales desconchadas y eliminar el polvo de las superficies. Imprimir con AmphiSilan-Putzfestiger.

Pinturas al temple: Enjuagar exhaustivamente. Imprimir con AmphiSilan-Putzfestiger.

Papel pintado de fibra gruesa, en relieve o estampado sin pintar: aplicar sin tratamiento previo.

Papel pintado desconchado: Eliminar la cola y los restos. Imprimir con AmphiSilan-Putzfestiger.

Superficies con moho: Eliminar el moho y/ o los hongos mediante limpieza en húmedo. Enjuagar las superficies con Capatop y dejar secar bien. Imprimir según el tipo y el estado del soporte. Aplicar Indeko-W, como revestimiento de acabado sobre las superficies muy afectadas, en cumplimiento de la normativa legal.

Superficies con manchas de nicotina, agua, hollín o grasa: Limpiar las manchas de nicotina, así como de hollín o grasa, con agua y un limpiador doméstico que disuelva la grasa, y dejar secar bien. Limpiar las manchas de agua resacas mediante cepillado en seco. Aplicar la imprimación AquaSperrgrund. Aplicar Aqua-inn N° 1 como revestimiento de acabado sobre las superficies muy sucias.

Madera y derivados de la madera: Revestir con esmaltes acrílicos o PU Capacryl, gama de esmaltes hidrosolubles y respetuosos con el medio ambiente.

Pequeños defectos: Tras el pertinente tratamiento previo, reparar con Caparol-Akkordspachtel según las instrucciones de uso y, en su caso, volver a imprimir.

Con brocha o rodillo. Limpiar las herramientas de trabajo, tras su uso, con agua.

Tratamiento previo: Eliminar la posible capa de moho con limpieza en húmedo. Enjuagar las superficies con Capatop y dejar secar bien, en cumplimiento de la normativa legal y oficial.

Método de aplicación

Aplicación con brocha: diluir con 30-40% con agua. Aplicación a rodillo diluir 20-30% con agua.

Consumo	Aproximadamente 55-110 ml/m ² (10-18 m ² /l por capa, sobre soporte liso. Sobre superficies rugosas, aplicar mayor cantidad. Compruébese el consumo exacto mediante una aplicación de prueba. El grosor de la capa influye de forma decisiva en las propiedades de la película protectora del revestimiento. Por lo tanto, aplicar siempre una capa saturada y homogénea. No debe aplicarse una cantidad inferior a la indicada.
Condiciones de aplicación	Temperatura mínima durante la aplicación y el secado: +5°C en el aire ambiente y el soporte.
Secado/ periodo de secado	1-2 horas a +20°C y 65% de humedad relativa del aire, está superficialmente seco y es repintable al cabo de 2-3 horas. Está endurecido y es resistente al cabo de aprox. 24 horas. A temperatura inferior y mayor humedad del aire, el periodo de secado será superior.
Advertencia	<p>En lugares en los que se almacenan o elaboran alimentos no deben utilizarse imprimantes con disolventes. Por lo tanto, en estos lugares utilizar exclusivamente Acryl Hydrosol o Optigrund E.L.F para imprimir.</p> <p>DeckWess-W, en combinación con el agua, hace visibles las sales de metales pesados disueltas, como sales de cobre, decoloraciones marrones. En estos casos, se requiere asesoramiento específico. Las reparaciones en la superficie dependen de numerosos factores y, por lo tanto, son inevitables.</p> <p>DeckWeiss-W es un producto que contiene agentes activos especiales contra la proliferación de los hongos sobre el revestimiento. Estos agentes activos ofrecen una protección duradera si bien limitada en el tiempo, cuya efectividad depende de las condiciones de la superficie, como la humedad y la intensidad del ataque. Por lo tanto, no se puede garantizar que se evite la proliferación de los hongos y las algas de forma definitiva con revestimientos.</p>

Advertencias

Advertencias de peligro/ recomendaciones de seguridad (a fecha de publicación)	Consulte la etiqueta del producto o la hoja de datos de seguridad
Eliminación	Dispónganse para su reciclaje únicamente los envases completamente vacíos. Eliminar los restos de producto líquido en un punto de recogida de pinturas/ barnices viejos y, los restos de producto resacos, como residuos de construcción y demolición, asentamiento o basura doméstica.
Valor límite UE de contenido VOC	de este producto (cat. A/a): 30 g/l (2010). Este producto contiene < 1 g/l de VOC.
Más Información	<p>Especificaciones DeckWeiss-W Pintura desinfectante Antimoho con iones de plata. Aplicación a brocha o rodillo de pintura Antimoho con aditivos de iones de plata, con clase de lavabilidad Clase 3, opacidad clase 1 (para un rendimiento de 5.5 m²/ l) según EN 13300. Se puede diluir con agua hasta 40%, con un rendimiento de 18 m²/ l y se puede repintar pasadas 2-3 horas. Contenido máximo de VOC 1 g/l, libre de disolventes y plastificantes.</p>
Asesoramiento técnico	En la presente ficha resulta imposible hacer referencia a todos los soportes y su pertinente tratamiento técnico. Si desea tratar un soporte que no se menciona en la presente Información Técnica, póngase en contacto con nosotros o nuestra red comercial. Estaremos encantados de asesorarle de forma específica sobre cada soporte.
Centro de servicio al cliente	<p>Tel.: +34 93 732 35 56 Fax: +34 93 732 35 54 Correo electrónico: caparol@caparol.es</p>

Información Técnica DeckWeiss-W • Edición: Octubre de 2020

La presente Información Técnica está basada en los conocimientos técnicos y la experiencia técnica más reciente de los que disponemos. Debido a la amplia variedad de condiciones particulares de los proyectos, no podemos responsabilizarnos de su contenido. Las presentes instrucciones no eximen al comprador/ usuario de su responsabilidad de determinar la idoneidad del producto teniendo en cuenta las características del proyecto. Únicamente tendrá validez la última edición de la ficha de Información Técnica. Se ruega compruebe la actualidad de la presente edición en www.caparol.es