

Premium Clean® E.L.F.

Altamente resistente a los detergentes y desinfectantes acuosos, repele la suciedad, evitando así que penetre en la superficie, permitiendo una limpieza muy sencilla que no altera el acabado mate de la capa de pintura.



Descripción del producto

Ámbito de aplicación

Premium Clean E.L.F es una pintura de acabado mate mineral para interiores. Su absoluta ausencia de olor y C.O.V permite proteger y decorar interiores en cualquier momento del año sin necesidad de ventilar o de parar la actividad mientras se realizan las obras. Altamente resistente a los detergentes y desinfectantes acuosos, repele la suciedad, evitando así que penetre en la superficie, permitiendo una limpieza muy sencilla que no altera el acabado mate de la capa de pintura. Su empleo es idóneo para zonas que requieren una gran higiene tales como espacios infantiles, escuelas, hospitales, geriátricos, consultas médicas, jardines de infancia, edificios públicos, hoteles, restaurantes, cocinas, pasillos, oficinas, museos, y por supuesto hogares. Gracias a sus credenciales de limpieza, reduce substancialmente los gastos de mantenimiento ocasionados por la suciedad y las cargas mecánicas. Su alto rendimiento y poder de cubrición permiten realizar trabajos con tan solo dos manos obteniendo un acabado mate mineral muy estético.

Propiedades

- Diluible en agua, totalmente exenta de emisiones y libre disolventes
- Respetuosa con las personas y el entorno
- Repele la suciedad
- Excepcionales propiedades de limpieza (clase I)
- Extraordinaria resistencia a los desinfectantes y limpiadores domésticos
- Excelente permeabilidad al vapor de agua
- Alta cubrición
- Alto rendimiento
- Absoluta ausencia de olor
- Gran blancura
- Fácil de aplicar

Base del material

Vehículo: Dispersión de resina de poliacrilato
Pigmentos: Dióxido de titanio, pigmentos extendedores
Otros: agua, aditivos y conservantes.

Envase/tamaños de envase

1'25L / 5L y 10L

Colores

Blanco y más de 1200 colores a través del sistema tintométrico COLOREXPRESS. Colecciones de colores Caparol: 3D System Plus, Cuéntame los Colores® Otras colecciones: RAL, NCS.... Sobre grandes superficies a aplicar, utilizar únicamente un mismo lote de producción.

Grado de brillo

Mate (conforme a DIN EN 13 300)

Almacenamiento

24 meses desde su fabricación, en su envase original, sin abrir. Conservar bajo techo y a temperatura entre 5 y 35°C

Datos técnicos

Características conforme a DIN EN 13 300: En caso de tintado, pueden darse divergencias en los datos técnicos, como por ejemplo densidad, brillo, etc....



■ Abrasión en húmedo:	Clasificado como clase 1, conforme a DIN 53778
■ Relación de contraste:	Clasificado con clase 2, con un poder cubriente de 7 m ² /L
■ Máximo tamaño granular:	Fina <100 µm
■ Densidad:	Aprox. 1.340 Kg/L

Aplicación

Superficies adecuadas	Superficies de albañilería en interiores, cemento, yeso, ladrillos, hormigón, placas cartónyeso, papel de paredes y otros materiales de recubrimientos para paredes.
Preparación de la superficie	<p>Generalidades: Las superficies a pintar han de estar secas y exentas de polvo, eflorescencias, óxido, grasas, ceras, etc., e imprimadas adecuadamente. Las capas de pinturas antiguas, mal adheridas, desprendidas deben ser eliminadas mediante cepillado, e imprimadas adecuadamente.</p> <p>Superficies nuevas de absorción normal: Aplicar directamente con 1 o 2 manos de Premium Clean® E.L.F.</p> <p>Superficies porosas, arenosas y absorbentes: Aplicar previamente, OptiGrund® E.L.F., imprimación transparente en base agua, totalmente libre de emisiones y disolventes. OptiGrund® E.L.F estabiliza la absorción de los soportes porosos y absorbentes. (Ficha técnica nº660). Acabar con 1 o 2 manos de Premium Clean® E.L.F.</p> <p>Superficies de yeso, prefabricados de yeso, tableros de yeso, o superficies de difícil cohesión y sobre antigua capa de pintura: Aplicar previamente una mano de Caparol Primer Interior, teñida con un color parecido al color elegido para el acabado. Caparol Primer Interior es una imprimación adherente, teñible en máquina ColorExpress. Es exenta de emisiones y disolventes. (Ficha técnica nº658). Acabar con 1 mano de Premium Clean® E.L.F.</p> <p>Superficies con moho: Eliminar los mohos y/u hongos mediante limpieza en húmedo. Aplicar Capatox y dejar secar bien. Capatox es una solución microbocida acuosa para el tratamiento previo de las superficies que presentan moho y hongos. (Ficha técnica nº104). Acabar con 1 o 2 manos de Premium Clean® E.L.F.</p> <p>Superficies con manchas de nicotina, agua, hollín o grasa: Limpiar las impurezas de nicotina, así como las manchas de hollín o grasa con agua y un limpiador doméstico y dejar secar bien. Limpiar las manchas de agua endurecidas con cepillado en seco. Aplicar Caparol AquaSperrgrund como imprimación aislante. (Ficha técnica nº384). Acabar con 1 o 2 manos de Premium Clean® E.L.F.</p>
Método de aplicación	Brocha, rodillo Pistola sin aire, Angulo de pulverización 50º, Tamaño de boquilla: 0,017"-0,0019"; Presión de pulverización: 140-160 bar
Dilución	Primera mano: con un máximo de 5% con agua Segunda mano: con un máximo de 5% con agua
Consumo o Rendimiento	10-12 m ² /L. Dependerá de la aplicación y del estado de la superficie.
Condiciones de aplicación	Temperatura de aplicación Entre 5 y 35°C Máxima humedad relativa Máximo a 85%
Repintado	Entre 4-6 horas, su máxima resistencia se obtiene pasados 14 días desde su aplicación
Secado/ tiempo de secado	Secado a 20°C y 65% HR 1 hora
Herramientas	Brocha, Rodillo y Pistola sin aire
Limpieza de herramientas	Con agua. Limpiar los útiles inmediatamente después de su utilización antes de que se sequen.
Advertencia	Para evitar el efecto empalmes, aplicar húmedo sobre húmedo, sin interrupción. Para minimizar las marcas de empalmes y la textura del rodillo, se recomienda volver a pasar el rodillo sobre la pintura recién aplicada con un rodillo de pelo medio que no acumule el producto en los bordes. Homogenizar perfectamente el producto antes de su utilización Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial

Advertencias

Certificados e Informes
Valor límite UE de contenido COV
Servicio Atención al cliente

Premiun Clean® E.L.F. está totalmente libre de disolventes y exenta de emisiones. Es una pintura respetuosa con las personas y el entorno.

De este producto (categoría A/a): 30 g/l (2010) Premiun Clean® E.L.F contiene un máx. < 1 g/l de C. O.V.

Tel.: (+34) 937323556
Fax: (+34) 937323554
Correo electrónico: caparol@caparol.es

Información Técnica n° 1278 · Edición: enero de 2016 anula y sustituye la versión anterior

Todas las indicaciones técnicas contenidas en esta ficha técnica son una síntesis de los conocimientos técnicos elaborados por Caparol España S.L y las empresas del grupo DAW al que pertenece, fruto de la investigación teórica y práctica en el campo de la aplicación de pinturas y recubrimientos. La aplicación del producto está fuera de nuestra posibilidad de control y recae por tanto bajo la exclusiva responsabilidad del cliente.

CAPAROL España S.L., es la marca de pintura para el profesional del grupo DAW - Passatge C, n° 37. 08450 Llinars del Vallès (Barcelona) · Teléfono + 34 937 32 35 56 · Fax + 34 937 32 35 54
E-mail: caparol@caparol.es · Internet: www.caparol.es