



Cera Pulimentable S/P

Ficha técnica Coloris

Línea de materiales auxiliares

FTC-035

Página 1 de 2

Cera Pulimentable S/P

DEFINICIÓN DEL PRODUCTO

Es una cera en fase acuosa de fácil aplicación y mantenimiento para aplicar sobre nuestro sistema de MICROCEMENTOS y ESTUCOS y sobre otros sistemas minerales como terracotas, piedras absorbentes, maderas, etc. que necesiten un tratamiento de impermeabilización y lustre. Se puede aplicar tanto en suelos como paredes.

El material del soporte tratado se impermeabiliza aunque se conserva la permeabilidad al vapor de agua, alcanzando una gran resistencia a la alcalinidad.

UBICACIÓN FÍSICA

Exterior e interior.

DATOS TÉCNICOS

DENSIDAD: $1 \pm 0.5 \text{ g/cm}^3$

PRESENTACIÓN VISCOSIDAD: Líquido ligeramente blanquecino.

ENVASADO: 1l y 5 l.

VIDA EN ENVASE: Sin diluir con agua, tal y como se presenta en el envase, 14 meses en condiciones ambientales estables [$+5 \text{ }^\circ\text{C}$ (min.) y $+32 \text{ }^\circ\text{C}$ (max.)] y sin abrir el bote. Preservar de heladas y altas temperaturas.

PROPIEDADES: Inexistencia de tacking, control de deslizamiento, elevado brillo de la película, elevado brillo de la película por pulimentado mecánico sin efecto de "empañado", buena resistencia a la abrasión y alta resistencia al desgaste.

DATOS TÉCNICOS DE APLICACIÓN

ACABADO: Transparente satinado alto sin pulir. Con pulimentado mecánico se muestra brillante y reaviva ligeramente el color del soporte/ material tratado.

Presentamos además la CERA PULIMENTABLE MATE, que tiene las mismas prestaciones técnicas (incluso es más hidro-repelente) mas con acabado mate. Al dejar el material tratado con un aspecto más natural resulta ideal para cierto tipo de técnicas y contextos.

Una vez seca la película de CERA AUTOBRILLO S/P, se puede suavizar o retirar sobre espesores, con un ligero lijado-pulimentado mecánico con disco de grano 800-1000-1200 o Superfine. Este acabado es opcional y se emplea para darle un tacto especialmente fino.

También se puede difuminar la película aplicando white spirit o disolvente sin olor, aplicando pequeñas cantidades con una muñequilla o tampón textil, para posteriormente pasar al pulimentado mecánico. Esta técnica es útil si en alguna zona cercana a la vista se ha dejado demasiada textura con la herramienta de aplicación. Este acabado también es opcional.

DILUYENTE: Producto listo para usar. Ante determinadas aplicaciones sobre sistemas más porosos se diluirá con 4-5 % de agua.

PREPARACIONES PREVIAS: Antes de aplicar la CERA PULIMENTABLE S/P debe ser eliminado de las superficies cualquier tipo de residuo: polvo, suciedad, aceites, grasas, mohos, líquenes, eflorescencias, etc. Además debemos asegurarnos de que están cohesionadas, secas y exentas de cualquier tipo de contaminación que impida el anclaje del material.



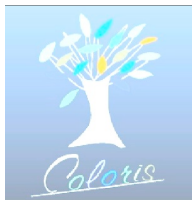
COLORIS® de Esber S.A.

Camino de Zubileta 27, 48903 Burceña- Barakaldo-Vizcaya (España)

Tel: +34 944994899 - Fax: + 34 944903791

www.coloris.es - coloris@coloris.es





Cera Pulimentable S/P

Ficha técnica Coloris
FTC-035

Línea de materiales auxiliares

Página 2 de 2

HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN: Pistola, esponja, brocha y mopa aplicadora de ceras. También proyección aerográfica (pistola): con pico de 1.8 o 2, boquilla de 2.5 o 3 y 2.5 o 3 atm de presión aplicando la CERA PULIMENTABLE S/P sin diluir.

NÚMERO DE CAPAS NECESARIAS PARA DIFERENTES SISTEMAS

Sobre nuestro sistema de MICROCEMENTOS aplicar dos o tres capas finas.

Sobre maderas o derivados aplicar dos o tres capas finas.

En ambos casos se aplican dos o tres capas dependiendo de la absorción y regularización del acabado.

El agua puede migrar ligeramente hacia el soporte, puesto que en las aplicaciones manuales es muy difícil cerrar-sellar toda la superficie, aunque cuando se seque (revestimiento permeable) el acabado permanecerá intacto, a nivel técnico-estético.

INTERVALO ENTRE CAPAS: 6-8 horas en condiciones ambientales de 20 °C y 65 % de humedad relativa. Este tiempo fluctúa dependiendo del espesor de la capa aplicada.

SECADO TOTAL: En ubicaciones donde sólo va a haber tránsito humano se debe esperar 24-36 horas después de la última capa, antes de ser “pisado” el suelo.

Sobre nuestro sistema de MICROCEMENTOS utilizado en aseos o cuartos de baño con zonas en contacto” no permanente” con el agua, se pueden utilizar las instalaciones a los 4 días de la aplicación de la última capa con las condiciones ambientales anteriormente descritas.

A mayor espesor, aumenta el tiempo de espera para la reticulación de la película y, por lo tanto, para la máxima adquisición de las propiedades físico-químicas del producto.

El endurecimiento es total a los 28 días.

TEMPERATURA DE TRABAJO tanto del ambiente como del soporte: Mínima 7 °C y máxima 32 °C.

RENDIMIENTO: dependiendo de la absorción, textura y efecto deseado, es decir capa más o menos vítrea: 70 g/ m² a 120 g/ m².

1 L	Media: 10-12 m ²
-----	-----------------------------

MANTENIMIENTO EN SUELOS Y PAREDES:

Fundamentalmente en suelos, fregar con agua y jabón neutro y nunca utilizar productos abrasivos. La cera se va desgastando con los sucesivos fregados. En un cierto momento, se deberá aplicar una capa de mantenimiento con cualquiera de las herramientas anteriormente descritas.

El producto se puede eliminar con un QUITACERAS doméstico.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS: Agua y jabón.

PRECAUCIONES: Ninguna en especial.

COLORIS

Esber S.A. Camino de Zubileta 27, 48903 Burceña-Barakaldo-Vizcaya (España) Tel: +34 944994899 Fax: +34 944903791

www.coloris.es



coloris@coloris.es