

Wall
& Floor

Protettivo Naturale EVO

**ACABADO PROTECTOR TRANSPARENTE PARA PAREDES,
LISTO PARA USAR. PARA INTERIORES. PRODUCTO DE
BAJÍSIMAS EMISIONES DE SUSTANCIAS ORGÁNICAS
VOLÁTILES.**



DESCRIPCIÓN

Acabado protector monocomponente al agua transparente y con efecto natural. Es la capa protectora final de los sistemas decorativos monocomponentes SpazioChiaroscuro, SpazioMetallo y SpazioMateria. Proporciona resistencia al desgaste, al amarilleo y a las manchas. Excelente resistencia contra arañazos, resalta los efectos de las texturas de abajo.

VENTAJAS / CARACTERÍSTICAS

- Listo para el uso
- Aplicación sencilla y rápida
- Producto exento de disolventes, sin olor
- Aplicable con rodillo, brocha o airless
- Capa de protección final para los sistemas decorativos monocomponentes SpazioChiaroscuro, SpazioMetallo y SpazioMateria, haciéndolos resistentes a los arañazos, al amarilleo y a las manchas
- Protege las superficies haciéndolas no absorbentes, higiénicas y seguras
- Efecto natural que realza los efectos cromáticos de las texturas subyacentes
- Efecto de seda al tacto

PRESENTACIONES

Botella de 1 kg

USO PREVISTO

Ámbitos de aplicación

Interiores
Paredes
Superposición en revestimientos existentes en cerámica, gres porcelánico, mosaico, losas de mármol granulado, piedras naturales
Revestimiento de paneles y estructuras de madera
Construcción residencial, pública, comercial

Soportes idóneos

EVO SpazioChiaroscuro
SpazioMateria EVO
SpazioMetallo EVO

PREPARACIÓN DE LOS SOPORTES

Los soportes deben estar limpios, sin polvo, curados y secos. Las texturas SpazioChiaroscuro EVO, SpazioMateria EVO y SpazioMetallo EVO deben estar completamente endurecidas y secas, por lo que hay que esperar al menos 12 horas. No es necesario lijarlas antes de la aplicación del Protettivo Naturale EVO. Si hay que eliminar algunos pequeños defectos superficiales, es aconsejable utilizar una red abrasiva de grano 180. En cualquier caso, antes de aplicar el Protettivo Naturale EVO es imprescindible aspirar cuidadosamente el polvo y los residuos de procesos anteriores.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Producto monocomponente; agite el frasco antes de usar. Si la temperatura ambiente es alta (cerca de los límites de aplicación) o simplemente para que el producto sea más suave, se puede añadir un máximo del 5 % de agua.

APLICACIÓN

Vierta el producto en un recipiente limpio. Recomendamos el uso del cubo de acabado (art. 240S0001) equipado con red y posibles piezas de repuesto (art.

240S0RIC) diseñado específicamente para los acabados Spaziocontinuo®.
 Aplique con un "Rodillo flocado" (art. 255R0001 o art. 256R0001) dos capas de Natural Protection EVO con un intervalo mínimo de 3-4 horas.
 El rodillo flocado art.255R0001 tiene una longitud de 25 cm y se recomienda para suelos o paredes grandes; su forma redondeada facilita la aplicación y minimiza los defectos de esparcimiento.
 Por el contrario, el rodillo flocado pequeño art. 256R0001, es específico para paredes y gracias a su extremo suave y convexo permite tratar esquinas y aristas sin utilizar la brocha.
 Tras la aplicación de la segunda capa, se puede pisar el suelo después de 24 horas, mientras que habrá que esperar 4-5 días para la puesta en uso.
 Estos tiempos son necesarios para permitir el correcto y completo curado de todo el sistema resinoso.

ADVERTENCIAS

- No exponer al hielo el producto puesto que es a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa. Durante el traslado y la conservación en almacén de los envases asegúrese de que la temperatura no sea inferior a +5°C a fin de no perjudicar la calidad del producto
- Evitar el almacenamiento del producto contenido en los bidones/baldes bajo el sol batiente o en ambientes muy calurosos
- En presencia de climas cálidos conservar los envases del producto en lugar fresco y protegido del sol antes del uso
- Aplicar el producto con temperaturas comprendidas entre +5°C y +30°C
- Utilizar recipientes y herramientas perfectamente limpios
- Antes de comenzar la aplicación, compruebe que el rodillo no pierde ningún pelo
- No mezcle el producto con disolventes
- No añadir cal, cemento u otros materiales extraños al producto
- No aplicar sobre superficies sucias o irregulares
- Se desaconseja la aplicación con grado de humedad ambiental superior al 80%
- Si fuera necesario aumentar la temperatura del ambiente, utilizar solo calefactores eléctricos, evitando el uso de calefactores de hidrocarburos (podrían favorecer la aparición de imperfecciones superficiales)
- La temperatura de la capa de fondo debe ser al menos 3°C superior al punto de rocío
- No aplicar el producto sobre soportes húmedos o que presentan fenómenos de humedades por capilaridad
- Después de la aplicación y hasta el completo endurecimiento de la pintura protectora evitar contaminaciones superficiales debidas a depósitos de polvo
- Distribuya el producto de manera uniforme, evitando que se produzcan acumulaciones en los solapamientos que se harían evidentes tras el secado
- No aplicar sobre superficies que no están perfectamente secas y soportes no preparados
- En caso de ambientes húmedos debido al contacto directo con el agua, deben aplicarse 3 capas de Hydrolux EVO
- Proteger el producto del agua durante al menos 24 horas de la colocación
- No permitir el tránsito sobre el pavimento antes del secado completo de la pintura protectora (al menos 24 horas)
- No utilizar el producto para aplicaciones no especificadas en esta ficha técnica
- Non utilizzare il prodotto per applicazioni non segnalate su questa scheda tecnica
- In casi dubbi consultare l'Ufficio di assistenza tecnica Litokol S.p.A.

INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD

Consulte la ficha de datos de seguridad del producto disponible bajo pedido.
 PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL

DATOS IDENTIFICATIVOS

Aspecto	Líquido
Color	Blancuzco
Peso específico	1,02 kg/dm ³
pH	8,7 - 9,7
Viscosidad Brookfield (esp 6 - 20 rpm)	400 - 500 mPa ^s
Residuo sólido	26 - 28%
Partida arancelaria	32099000
Tiempo de conservación	12 meses en los embalajes originales en un lugar seco. No exponer al hielo.

DATOS DE APLICACIÓN

Relación de mezcla	Producto listo para el uso y no requiere ninguna preparación.
Aplicación	Rodillo flocado art. 255R0001 - Rodillo flocado Pequeño art. 256R0001
Temperaturas de aplicación admitidas	De +5°C a +30°C
Humedad relativa ambiental permitida	< 80 %
Tiempo de espera entre manos	3-4 horas
Tiempo de puesta en servicio	4-5 días
Temperatura de aplicación	De -5°C a +80°C

Limpeza de las herramientas	Con agua, con producto fresco. Mecánicamente, con producto endurecido.
Consumo	0,14 kg/m ² en dos manos

PRESTACIONES

Conformidad	EN 15824	
Adhesión al soporte	1,5 MPa ≥ 0,3 MPa	EN 1542
Resistencia a los rayos UV	Óptima	ISO 11341
Resistencia al agua	> 24 horas	ISO 2812-3
Resistencia a la humedad	Óptima	
Resistencia a los cambios bruscos de temperatura	Óptima	
Resistencia al envejecimiento	Óptima	

TABLA DE LAS RESISTENCIAS QUÍMICAS

La siguiente tabla es un resumen de las pruebas de resistencia química realizadas según la norma UNI EN ISO 2812-4

Grupo	Nombre	Conc. %	60 minutos
Ácidos	Ácido acético	5	●
	Ácido clorhídrico	10	●
Álcalis	Amoniaco	25	●
	Soda cáustica	10	●
		50	●
	Hipoclorito de sodio	5	●
Aceites y combustibles	Aceite de oliva	puro	●
	Aceite lubricante	puro	●
	Gasóleo	puro	●
Disolventes	Alcohol etílico	puro	●
	Agua oxigenada	25	●
Manchadores	Ketchup		●
	Vinagre		●
	Vino		●
	Café		●
	Coca Cola		●
	Leche		●
	Tinte de pelo		●
	Marcador indeleble		●
	Detergentes domésticos		●

LEYENDA

●	RESISTENTE
●	RESISTENTE CON POSIBLE VARIACIÓN DEL COLOR
●	NO RESISTENTE

NOTAS

Resultados a +23 °C de temperatura, 50% H.R. y ausencia de ventilación. Pueden variar según las condiciones de obra específicas.

Ficha n. 1401
Revisión n. 0
Fecha: Enero de 2021

La información y las indicaciones incluidas en esta ficha técnica, fueron redactadas en base a nuestra mejor experiencia. Sin embargo, no pudiendo intervenir directamente en las condiciones de las obras y la ejecución de los trabajos, estas representan indicaciones de carácter general que no vinculan de ninguna manera a nuestra Empresa. Por lo tanto, se aconseja efectuar una prueba previa a fin de comprobar la idoneidad del producto para el uso previsto, en todo caso, quien decide utilizarlo deberá establecer si este resulta idóneo para el uso previsto y, de todos modos, asumirá la plena responsabilidad procedente de su uso.

Litokol S.p.A.
Via G. Falcone 13/1
42048 Rubiera (RE) Italy
Tel. +39 0522 622811
Fax +39 0522 620150
info@litokol.it
spaziocontinuo@litokol.it
www.spaziocontinuo.it

