

CARACTERÍSTICAS

Pintura en dispersión acuosa a base de copolímeros acrílicos elásticos, sin plastificantes, que forma un revestimiento resistente a la microfisuración. Resistente al agua y adecuadamente transpirable, es fácil de aplicar, ideal para uso profesional, con alta compatibilidad, adherencia, poder de relleno y cobertura sobre diversos tipos de sustrato.

Su alta calidad garantiza un elevado nivel de acabado, protección y resistencia del color en exteriores. El polvo de cuarzo y las fibras que contiene hacen que el producto esté altamente estructurado, dando como resultado un acabado compacto, homogéneo y mate con un alto enmascaramiento de las imperfecciones del enlucido. El producto, en colores con un valor de reflectancia luminosa LRV >25, también es adecuado como capa antienmascaramiento en sistemas de aislamiento exterior.

RESISTENCIA AL AGUA

El producto se seca y cura completamente en unos 10 días en condiciones óptimas (+15+30°C con humedad del sustrato <10% y humedad relativa del aire <65%).

Si, antes de que la pintura esté completamente seca, es arrastrada por el agua de lluvia o la condensación (en caso de niebla o humedad superior al 85%), pueden aparecer vetas semibrillantes más o menos extensas, denominadas "lodos". Este fenómeno, de carácter temporal, no afecta a la resistencia del producto y se elimina con el hidrolavado o la posterior acción natural de la lluvia y el sol.

COMPOSICIÓN

Producto formulado con resinas acrílicas elásticas, biocidas específicos, fibras sintéticas y áridos seleccionados.

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

	Clase EN 1062	Método	Valor
Brilliance	Opaco	UNI EN ISO 2813	Brillo < 10
Opacidad	3 (10m ² /l)	UNI EN ISO 6504-3	≥ 95 e < 98 %
Recogida de suciedad	Bajo	UNI 10792	ΔL > 3 y ≤ 9
Resistencia al cepillado en húmedo	1	UNI EN ISO 11998	L _{dft} < μ
Residuo seco en peso		Interior PF25	63-67 %
Resistencia al moho			Excelente
Elasticidad Secado		PF2 interno	Excelente Superponible 12-16h Completar 10 días

ESPECIFICACIONES

Peso específico	PF3 interno	1250-1450 g/l
Cobertura (Blanco AC16)	Interior PF11	> 95

ALMACENAMIENTO

El producto es estable 1 año almacenado en los envases originales a una temperatura entre +5°C y + .30°C

COLORES

Blanco AC16.

La gama de colores puede ampliarse en los tonos de las gamas Area 115, Spazio 100, Tucano y NCS. Los colores pueden producirse con el sistema Arreghini Colors 16. Entre una serie de producción y la siguiente, el tono de color puede ser ligeramente diferente, por lo que es necesario terminar el trabajo con la misma

serie de producción.

EMPLEO

Es adecuado para la protección preventiva y reparadora de superficies minerales propensas al agrietamiento; decora y protege de la intemperie tanto los sustratos alcalinos nuevos como los mantenidos, tales como revoques de diversas composiciones (de cemento, a base de cal, premezclados, revoques de capa delgada), hormigón, fibrocemento, en ambientes rurales, marinos e industriales. En combinación con *Murisol W*, es adecuado para la protección de hormigón y hormigón armado.

El producto se seca y es repegable en 12-16 horas en condiciones óptimas (15°-30°C con <10% de humedad del sustrato, humedad relativa del aire <70%); a temperaturas más bajas y humedad más alta el tiempo de secado aumenta; si la humedad del aire es >85% el producto no se seca.

HERRAMIENTAS

Rodillo, brocha.

DILUCIÓN

Rodillo, brocha: 5-10 % en volumen con agua.

RESA

6-7 m²/l por capa, según el tipo de tratamiento

TEMPERATURA DE APLICACIÓN

+5°C +30°C

SISTEMA DE PINTURA

Los sistemas antifisuras son adecuados tanto para prevenir como para tratar grietas de revoque, juntas y contracción estructural.

Superficies nuevas de enlucido de cemento, enlucido de cemento-cal, hormigón armado, prefabricado

Sistema preventivo

Limpie con un limpiador a presión todas las impurezas como suciedad, musgo, moho, agentes fundidos y proceda como se indica a continuación:

- A. Sobre una superficie seca, aplique una capa de *Murisol* o *Murisol W*;
- B. Después de 5-8 horas, aplique dos capas de *Elasto Active* con un intervalo de 12-16 horas.

Sistema de curación

Superficies con microfisuras alveolares en enlucidos de cemento, enlucidos de cemento-cal, hormigón armado, prefabricados de hormigón y pinturas viejas.

Limpie con un lavado a presión todas las impurezas como suciedad, musgo, moho, agentes fundidos y proceda como se indica a continuación:

- C. Sobre una superficie seca, aplique una capa de *Murisol* o *Murisol W*;
- D. Después de 5-8 horas, aplique dos capas de *Elasto Active* con un intervalo de 12-16 horas.

Superficies con grietas inferiores 1 mm de revoque de cemento, revoque de mortero de cemento-cal, hormigón armado, hormigón prefabricado y pintura vieja

Limpie con un lavado a presión todas las impurezas como suciedad, musgo, moho, agentes fundidos y proceda como se indica a continuación:

- E. Lechada con *masilla Elasto*;
- F. Sobre una superficie seca, aplique una capa de *Murisol* o *Murisol W*;
- G. Después de 5-8 horas, aplique dos capas de *Elasto Active* con un intervalo de 12-16 horas.

Superficies con grietas superiores a 2 mm de revoque de cemento, revoque de cemento-cal, hormigón armado, hormigón prefabricado y pintura vieja.

Limpie con un lavado a presión todas las impurezas como suciedad, musgo, moho, agentes fundidos y proceda como se indica a continuación:

- H. Rellenar con *Rasacap 50*;
- I. Aplicar una capa de *Murisol* o *Murisol W*
- J. Cubra las grietas con tela no tejida embebida en *Elasto-Sheathing* o tela de malla embebida en *Elasto Putty*;
- K. Después de 5-8 horas aplique dos capas de *Elasto Active* con un intervalo de 12-16 horas.

Superficies con grietas estructurales generalizadas en toda la superficie de enlucido de cemento, enlucido de cemento-cal, hormigón armado, hormigón prefabricado y pintura vieja.

Limpie con un limpiador a presión todas las impurezas como suciedad, musgo, moho, agentes fundidos y proceda como se indica a continuación:

Grietas difusas < 1 mm

- L. Aplicar la malla de recubrimiento embebida con *Rasacap 50* sobre toda la superficie. Proceder a la nivelación extendiendo la mezcla con una llana, colocando la malla de refuerzo presionándola sobre la masa niveladora hasta que quede completamente embebida y volviendo a aplicar *Rasacap 50* hasta que la malla quede completamente cubierta con una superficie similar al yeso.
- M. Sobre una superficie seca, después de aprox. 14 días, aplicar una capa de *Murisol* o *Murisol W*;
- N. Después de 5-8 horas aplicar dos capas de *Elasto Active*, esperando 12-16 horas entre cada capa.

Grietas difusas > 1mm < 3mm

- O. Lechada con *masilla Elasto*;
- P. Aplicar la malla de recubrimiento embebida con *Rasacap 50* sobre toda la superficie. Proceder a la nivelación extendiendo la mezcla con una llana, colocando la malla de refuerzo presionándola sobre la masa niveladora hasta que quede completamente embebida y volviendo a aplicar *Rasacap 50* hasta que la malla quede completamente cubierta con una superficie similar al yeso;
- Q. Sobre una superficie seca, después de aprox. 14 días, aplicar una capa de *Murisol* o *Murisol W*;
- R. Transcurridas 5-8 horas, aplicar dos capas de *Elasto Active*, con un intervalo de 12-16 horas.

Grietas difusas > 3mm

- S. Rellenar con *Rasacap 50*;
- T. Aplicar la malla de recubrimiento ahogada con *Rasacap 50* sobre toda la superficie. Proceder a la nivelación extendiendo la mezcla con una llana, colocando la malla de refuerzo presionándola sobre la masa niveladora hasta que quede completamente embebida y volviendo a aplicar *Rasacap 50* hasta que la malla quede completamente cubierta con una superficie similar al yeso;
- U. Sobre una superficie seca, después de aprox. 15 días, aplicar una capa de *Murisol* o *Murisol W*;
- V. Después de 5-8 horas, aplique dos capas de *Elasto Active*, con un intervalo de 12-16 horas.

Mantenimiento de pintura vieja contaminada por moho

- W. Utilizando cepillos y rasquetas, elimine la pintura vieja que se esté descascarillando, las eflorescencias u otros residuos sueltos o material desmenuzado y realice un lavado a presión con una limpiadora de alta presión;
- X. Restaure cualquier yeso faltante con *K29* si las reparaciones son pequeñas; de lo contrario, para grandes espesores, utilice *Rasacap 50*;

- Y. Después de 24 horas si se utiliza *K29* o 14 días si se utiliza *Rasacap 50* tratar con *B1*
- Z. Sobre una superficie seca, aplique una capa de *Murisol* o *Murisol W*.
- AA. Después de 5-8 horas, aplique dos capas de *Elasto Active* con un intervalo de 12-16 horas.

VOZ DE LICITACIÓN

Pintura elastomérica interna, reforzada con fibras, resistente al moho y las algas, adecuada para sistemas antifisuras que debe aplicarse sobre una superficie pretratada con una imprimación adecuada con un consumo medio de 330 ml/m².

ADVERTENCIAS

Para realizar el trabajo de forma profesional, es esencial seguir las instrucciones de preparación de superficies que figuran en los libros de CAP Arreghini.

Los datos de especificación se determinaron a +23°C con una humedad relativa del 65%. En condiciones diferentes, los datos y los tiempos entre operaciones varían.

La información técnica aquí contenida es meramente indicativa. Debido a la enorme variedad de sustratos y condiciones de aplicación, se recomienda comprobar la idoneidad del producto y su eficacia mediante ensayos realizados en la aplicación específica.