



**SISTEMAS PROFESIONALES
PARA LA PROTECCIÓN Y DECORACIÓN
DE FACHADAS**

SISTEMAS SILOXÁNICOS
DE ALTA TECNOLOGÍA PARA LA PROTECCIÓN
DE SUPERFICIES NUEVAS O YA TRATADAS



ARREGHINI®
ITALIAN PAINTS SINCE 1950



LA PROTECCIÓN DE LOS REVESTIMIENTOS EXTERIORES

Las fachadas de los edificios están expuestas a los efectos de los agentes atmosféricos, del sol, de la humedad y de la agresividad de la contaminación del aire, factores que constituyen la principal causa de deterioro y de pérdida del color de los revestimientos exteriores. Por estas razones, es fundamental proteger las fachadas mediante un mantenimiento adecuado y periódico que garantice la integridad de la capa más superficial, contribuyendo a reducir el consumo energético y a mantener la salubridad de los ambientes interiores, mejorando así el confort habitacional.

El aspecto fundamental que debe controlarse para asegurar una protección eficaz y duradera de las estructuras es la reacción de los revestimientos y de los materiales de construcción frente a la humedad. En primer lugar, es importante identificar las diferentes causas que provocan la formación de humedad y evaluar su grado de nocividad.

La presencia de humedad en las paredes no representa una amenaza cuando se encuentra en cantidades reducidas. Sin embargo, niveles elevados resultan altamente perjudiciales, ya que transportan gases contaminantes procedentes de la atmósfera o del subsuelo y disuelven las sales contenidas en los propios componentes de la mampostería, provocando el empobrecimiento de los materiales de construcción y el deterioro del revestimiento.



DEGRADACIÓN FÍSICA

La presencia de agua puede alterar y, en casos extremos, destruir las propiedades de los materiales de construcción. La congelación, por ejemplo, provoca un aumento del volumen del agua de aproximadamente un 10%. Esta expansión en los capilares ocasiona, en determinadas condiciones, fisuras y fracturas en las paredes.



DEGRADACIÓN QUÍMICA

Un exceso de humedad interna, que actúa como vehículo para todas las sales solubles, provoca un deterioro en la consistencia de las paredes. Tras la saturación o la evaporación del agua, la cristalización de las sales genera un aumento de volumen que puede llegar a causar fracturas en la estructura.



DEGRADACIÓN BIOLÓGICA

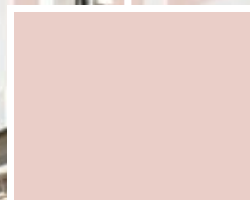
La humedad persistente en el interior de las paredes favorece la aparición y proliferación de mohos, líquenes, algas, hongos y musgo. El asentamiento de estos microorganismos puede provocar la desintegración del material de construcción y una reducción del confort habitacional cuando el fenómeno se manifiesta en el interior.

PÉRDIDA DEL AISLAMIENTO TÉRMICO

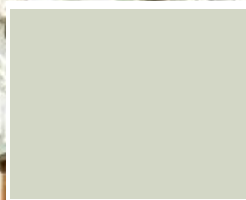
Un muro excesivamente húmedo puede perder hasta un 50% de su capacidad aislante en comparación con un muro seco. Esta notable dispersión térmica provoca, además de una reducción del confort habitacional, un mayor coste energético.



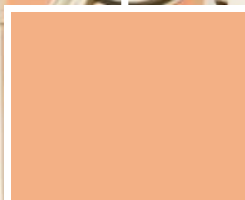
EL PAPEL DEL COLOR EN LA ARQUITECTURA



Area 115 A - 04



Tucano P309



Spazio 100 E - 08

EL COLOR ENTRE UTILIDAD Y DISEÑO

La fachada representa una auténtica carta de presentación del edificio, definiendo su estilo y evocando su atmósfera. La elección del color resulta de vital importancia para determinar el carácter del espacio doméstico y realzar la relación cromática entre la vivienda y el entorno en el que se integra, ya sea rodeada de un jardín o situada en un contexto urbano.

La arquitectura otorga al color un papel destacado en la definición de los espacios, aprovechando plenamente los efectos que puede producir y buscando armonías y equilibrios entre los ambientes. El color empleado en el exterior es un elemento distintivo que influye de manera esencial en la percepción del entorno.

De hecho, una elección cromática adecuada para la fachada es fundamental, ya que permite que el edificio entre en armonía con el paisaje circundante sin perder su estilo original.

CAP Arreghini pone a disposición de los profesionales una selección de colores para exteriores presentada en los muestrarios AREA 115, SPAZIO 100 y TUCANO, con los cuales es posible lograr combinaciones cromáticas refinadas, eficaces desde el punto de vista perceptivo e ideales para cualquier estilo arquitectónico.



CENTROS HISTÓRICOS

En los centros históricos, el color tiene un valor social y cultural; por lo tanto, en la selección cromática es importante respetar las restricciones impuestas por las normativas urbanísticas para lograr una coherencia entre el edificio y el contexto en el que se encuentra. Cuando se puedan identificar y reconocer restos de las coloraciones originales, estas deberán reproducirse al realizar la nueva pintura. En caso contrario, los tonos utilizables se indicarán en el Plan de Color.



TERRITORIOS EXTRARRURALES

Las viviendas o edificios situados en lugares aislados o fuera de los centros históricos no tienen restricciones que cumplir, pero deben integrarse de manera armoniosa en el entorno que los rodea. Los colores más adecuados para su decoración son aquellos que evocan la naturaleza, tanto en tonalidades cálidas como frías.



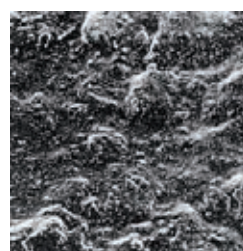
LOCALIDADES COSTERAS

Debido a su ubicación particular, las viviendas y edificios situados en zonas marítimas deben realzarse con colores que evoquen la propia naturaleza en la que se integran. La elección se traduce en una paleta de colores que abarca todas las gradaciones de azul y tonos que recuerdan a la arena, acompañados del blanco, que con su brillo atemporal aporta luminosidad y elegancia a la construcción.

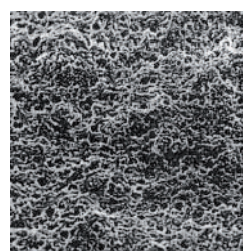
LAS PINTURAS SILOXÁNICAS

ALTA TECNOLOGÍA Y ALTAS PRESTACIONES

Las pinturas siloxánicas son una solución innovadora capaz de ofrecer prestaciones de altísimo nivel, combinando una excelente transpirabilidad y resistencia a los agentes atmosféricos con una elevada hidrorrepelencia. De hecho, las resinas siloxánicas permiten generar una estructura porosa a la vez que hidrorrepelente, por lo que constituyen la solución óptima para la pintura de soportes minerales en fachadas exteriores, evitando la penetración del agua en las paredes y, al mismo tiempo, favoreciendo su transpiración natural.



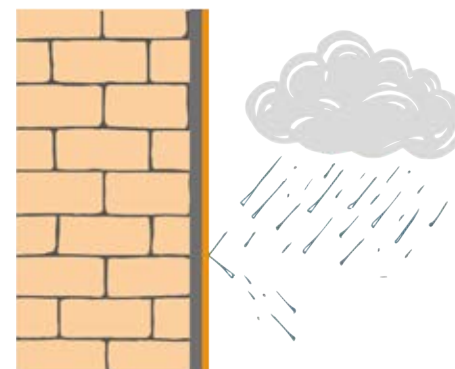
Emulsión acrílica



Emulsión siloxánica

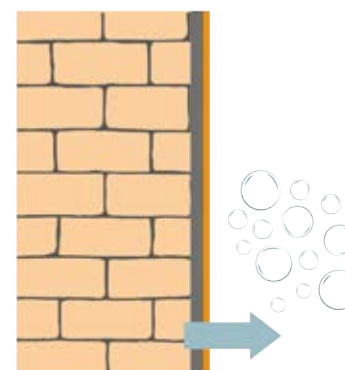
Dos fotografías tomadas con microscopio que muestran la estructura microporosa de una pintura acrílica tradicional en comparación con una pintura siloxánica.

HIDRORREPELENCIA E IMPERMEABILIDAD AL AGUA



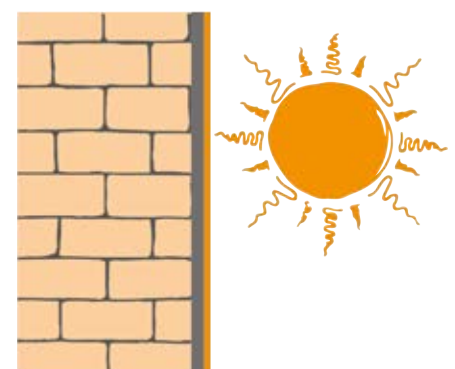
Las pinturas CAP Arreghini a base de resinas siloxánicas ejercen una doble acción de hidrorrepelencia e impermeabilidad, lo que permite que la pared permanezca siempre íntegra y seca, incluso en condiciones climáticas adversas, caracterizadas por lluvias frecuentes y ciclos de congelación y descongelación. La resina siloxánica recubre la superficie creando una red de dimensiones microscópicas sobre la cual el agua de lluvia se desliza sin penetrar en el interior del muro, manteniéndolo seco y protegido frente a la acción de mohos y algas.

TRANSPIRABILIDAD Y PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA



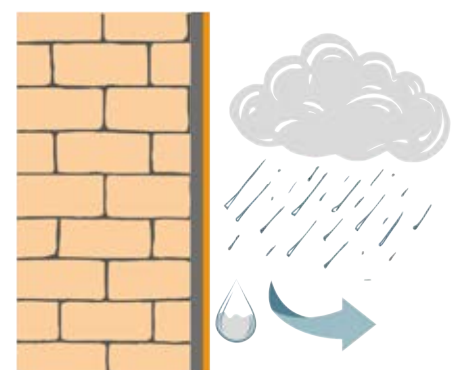
Las pinturas siloxánicas CAP Arreghini son transpirables porque, gracias a su estructura microporosa, permiten que la humedad, en forma de vapor de agua, salga del soporte mural, evitando la formación de abombamientos en el revestimiento y posibles desprendimientos del mismo.

VERSÁTILES Y DURADERAS A LO LARGO DEL TIEMPO



Las pinturas siloxánicas CAP Arreghini son aplicables sobre cualquier tipo de soporte, ya sea nuevo o antiguo, y pueden utilizarse para la protección o el mantenimiento de los sistemas de aislamiento térmico exterior. Su alta calidad permite que el color resista los rayos ultravioleta e infrarrojos de la luz solar y conserve su belleza estética original durante largos períodos, reduciendo la necesidad de repintar las superficies y, en consecuencia, disminuyendo los costes de mantenimiento.

AUTOLIMPIABLES Y DE BAJA RETENCIÓN DE SUCIEDAD



A diferencia de las pinturas convencionales, bajo la acción de los rayos solares, las pinturas siloxánicas CAP Arreghini no se ablandan con el calor y evitan que el polvo y la suciedad se adhieran al soporte, facilitando así su total eliminación con la lluvia. Por esta razón, son la solución ideal para intervenciones en viviendas o edificios históricos situados en centros urbanos o en áreas densamente pobladas.

LOS PRODUCTOS SILOXÁNICOS Y ACRIL-SILOXÁNICOS

Las pinturas siloxánicas y acril-siloxánicas CAP Arreghini son capaces de ofrecer resultados óptimos para cualquier tipo de trabajo y constituyen la solución ideal para intervenciones significativas en edificios de nueva construcción o en proceso de rehabilitación.

Su tecnología permite crear una barrera resistente al agua y, al mismo tiempo, permeable al vapor, que evita la acumulación de humedad. Estas características proporcionan una excelente durabilidad y un alto valor decorativo, asegurando la estabilidad y longevidad de las fachadas.

Para que esta barrera funcione de manera adecuada, es necesario, además de una elección cuidadosa del producto, realizar una correcta preparación de la superficie, ya que si no se ejecuta correctamente puede comprometer el buen resultado de la obra y su durabilidad en el tiempo. Por ello, es importante controlar previamente las condiciones del elemento a proteger y del entorno que lo rodea, efectuando los reparos necesarios y eliminando los agentes de degradación como eflorescencias, mohos y pinturas antiguas.



SIL2000 ACTIVE

PINTURA AL SILOXANO ELÁSTICA AUTOLIMPIANTE PARA EXTERIORES, ANTIMOHO Y ANTIALGAS



Pintura hidrófuga mate, rellenable, antimohos y antialgas, a base de resinas siloxánicas, que garantiza una protección excepcional y resistencia del color en el exterior de soportes nuevos o en mantenimiento. Gracias a su alta calidad, asegura el equilibrio adecuado entre hidrorrepelencia y permeabilidad al vapor de agua, proporcionando la transpirabilidad necesaria para que la pared permanezca seca, incluso en condiciones de humedad extrema. Su elevada hidrorrepelencia ofrece, además, una gran resistencia a la acción destructiva de la lluvia. Su composición permite rellenar y uniformar el soporte, logrando un acabado compacto y homogéneo de alto valor estético. Por ello, resulta adecuada tanto para la decoración como para la protección frente a los agentes atmosféricos, incluso con tonos intensos, en elementos nuevos o en fase de rehabilitación.

- RESISTENCIA A LOS AGENTES ATMOSFÉRICOS
- IMPERMEABILIDAD AL AGUA
- PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA
- RESISTENCIA A LA ADHESIÓN DE LA SUCIEDAD
- PODER RELLENABLE Y CUBRICIÓN

SIL96 ACTIVE

PINTURA SILOXÁNICA PARA EXTERIORES, ANTIMOHO Y ANTIALGAS



Pintura hidrófuga mate, antimohos y antialgas, a base de resinas siloxánicas, que asegura una excelente hidrorrepelencia, garantizando a lo largo del tiempo una barrera frente a la suciedad. Sus características excepcionales proporcionan al soporte una alta impermeabilidad y transpirabilidad al vapor de agua, permitiendo que la pared permanezca seca e intacta con el tiempo; por ello, es adecuada como acabado sobre sistemas deshumidificantes. La presencia de áridos laminares en su composición permite obtener un acabado liso y uniforme de alto valor estético. Gracias a su elevada calidad, es ideal para la decoración y protección frente a los agentes atmosféricos, incluso con tonos intensos, en elementos nuevos o en fase de rehabilitación.

- RESISTENCIA A LOS AGENTES ATMOSFÉRICOS
- IMPERMEABILIDAD AL AGUA
- PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA
- CUBRICIÓN
- ACABADO MATE

SIL96 QUARZO ACTIVE

PINTURA SILOXÁNICA CON CARGAS DE CUARZO PARA EXTERIORES, ANTIMOHO Y ANTIALGAS



Pintura hidrófuga rellenable, antimohos y antialgas, a base de resinas siloxánicas, que garantiza una excelente hidrorrepelencia, proporcionando a lo largo del tiempo una barrera frente a la suciedad. Se caracteriza por un equilibrio adecuado entre impermeabilidad al agua y resistencia a la difusión del vapor, asegurando la transpirabilidad necesaria para mantener las paredes secas e intactas con el tiempo, siendo así apta como acabado sobre sistemas deshumidificantes. La presencia de polvo de cuarzo permite rellenar el soporte, logrando un acabado compacto y homogéneo que, gracias a su elevada opacidad, asegura una adecuada cobertura de las imperfecciones del revestimiento. En los colores con un valor de reflexión de la luz (LRV) >25, también es apta para la pintura de mantenimiento en sistemas de aislamiento térmico exterior.

- RESISTENCIA A LOS AGENTES ATMOSFÉRICOS
- PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA
- IMPERMEABILIDAD AL AGUA
- PODER RELLENABLE Y CUBRICIÓN
- ACABADO MATE

SIL MATT ACTIVE

PINTURA MATE ACRILSILOXÁNICA DE RELLENO PARA EXTERIORES, ANTIMOHO Y ANTIALGAS



Pintura hidrófuga rellenable, antimohos y antialgas, a base de resinas acril-siloxánicas, que garantiza una buena protección y resistencia del color en exteriores. Se caracteriza por un equilibrio adecuado entre impermeabilidad al agua y resistencia a la difusión del vapor, asegurando la transpirabilidad necesaria para mantener las paredes secas. Su granulometría permite rellenar el soporte, logrando un acabado compacto y homogéneo. Gracias a su elevada opacidad, proporciona una cobertura adecuada de las imperfecciones del revestimiento. Por su excelente relación calidad-precio, es la solución ideal para grandes intervenciones, incluso en trabajos de mantenimiento sobre sistemas de aislamiento térmico exterior.

- RESISTENCIA A LOS AGENTES ATMOSFÉRICOS
- IMPERMEABILIDAD AL AGUA
- PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA
- PODER RELLENABLE Y CUBRICIÓN
- ACABADO MATE

SILVELATURA

VELADURA SILOXÁNICA



Pintura hidrófuga a base de resinas siloxánicas que garantiza una elevada protección y resistencia del color en exteriores, creando una barrera frente a la suciedad. Su alta calidad permite alcanzar el equilibrio adecuado entre impermeabilidad al agua y resistencia a la difusión del vapor, asegurando la transpirabilidad necesaria para mantener la pared seca e intacta con el tiempo. Por ello, es apta como acabado sobre sistemas deshumidificantes. Está concebida para la realización, tanto en exteriores como en interiores, de decoraciones y veladuras particulares, caracterizadas por un efecto cromático heterogéneo, sobre soportes nuevos o en fase de rehabilitación.

- RESISTENCIA A LOS AGENTES ATMOSFÉRICOS
- PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA
- IMPERMEABILIDAD AL AGUA
- RESISTENCIA A LOS LAVADOS
- ACABADO MATE

SIL96 TEX ACTIVE

ACABADO UNIFORMANTE ACRILSILOXÁNICO ANTIMOHO Y ANTIALGAS PARA EXTERIORES



Acabado mural rellenable para exteriores, antimohos y antialgas, formulado con resinas acril-siloxánicas que garantizan una buena protección y resistencia del color en exteriores. Se caracteriza por un equilibrio adecuado entre impermeabilidad al agua y resistencia a la difusión del vapor, asegurando la transpirabilidad necesaria para mantener las paredes secas. Gracias a su opacidad y elevado poder cubriente, permite rellenar el soporte, eliminando las imperfecciones y logrando un acabado compacto y homogéneo en superficies no perfectamente lisas o en reparaciones de cemento en edificios históricos o en zonas especialmente expuestas a los agentes atmosféricos. Por su excelente relación calidad-precio, es la solución ideal para grandes intervenciones.

- RESISTENCIA A LOS AGENTES ATMOSFÉRICOS
- PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA
- IMPERMEABILIDAD AL AGUA
- EXCELENTE PODER CUBRIENTE
- ACABADO MATE

SILINTONACHINO ACTIVE

REVESTIMIENTO MURAL SILOXÁNICO FIBRORREFORZADO
CON EFECTO COMPACTO, ANTIMOHOS Y ANTIALGAS



Revestimiento grueso reforzado con fibra, antimohos y antialgas, a base de resinas siloxánicas, compuesto por cuarzo de grano seleccionado disponible en diferentes granulometrías (1 mm, 1,2 mm, 1,5 mm). Su alta calidad proporciona a las fachadas exteriores una elevada protección y resistencia del color, transpirabilidad e hidrorrepelencia, siendo adecuado para sistemas deshumidificantes y para la restauración de edificios de interés histórico.

El acabado compacto y homogéneo garantiza un alto poder cubriente de las imperfecciones del revestimiento; por ello, el producto, en colores con un valor de reflexión de la luz >25, es especialmente apto para la pintura y mantenimiento de sistemas de aislamiento térmico exterior.

- RESISTENCIA A LOS AGENTES ATMOSFÉRICOS
- IMPERMEABILIDAD AL AGUA
- PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA
- RESISTENCIA A MICROGRIETAS
- EXCELENTE PODER CUBRIENTE

SILOXCAP ACTIVE

REVESTIMIENTO MURAL ACRÍLICO-SILOXÁNICO FIBRORREFORZADO
CON EFECTO COMPACTO, ANTIMOHOS Y ANTIALGAS



Revestimiento grueso, reforzado con fibra, a base de resinas acrílicas-siloxánicas, antimohos y antialgas, compuesto por cuarzo de grano seleccionado, disponible en diferentes granulometrías (1 mm, 1,2 mm, 1,5 mm). Su alta calidad permite alcanzar el equilibrio adecuado entre impermeabilidad al agua y resistencia a la difusión del vapor de agua, manteniendo los soportes siempre secos e intactos a lo largo del tiempo, creando una barrera frente a la suciedad.

Gracias a su composición, permite obtener, en una sola capa, una superficie homogénea, sin irregularidades ni imperfecciones; por ello, en colores con un valor de reflexión de la luz (LRV) >25, es apto para la pintura y mantenimiento de sistemas de aislamiento térmico exterior.

- RESISTENCIA A LOS AGENTES ATMOSFÉRICOS
- PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA
- RESISTENCIA A MICROGRIETAS
- BARRERA CONTRA MOHOS Y SUCIEDAD
- EXCELENTE PODER CUBRIENTE

SILOMUR W

REPELENTE HIDROFÓBICO SILOXÁNICO TRANSPARENTE
A BASE DE AGUA PARA EXTERIOR E INTERIOR



Protector hidrorrepelente al agua, transparente, a base de resinas siloxánicas, que hace que las superficies sean altamente hidrorrepelentes y transpirables, garantizando una elevada protección frente a la humedad y resistencia a los agentes atmosféricos. Gracias a sus características, penetra en profundidad en el soporte creando una barrera invisible sin alterar el color ni el brillo, manteniendo así el aspecto estético original de las fachadas. Su efecto hidrorrepelente contribuye a mantener limpia la superficie tratada durante mucho tiempo. Es ideal para el tratamiento hidrofugante de soportes minerales y pétreos absorbentes como ladrillos vistos, revestimientos, piedras, soportes de cemento y hormigón, así como para la protección exterior de acabados de cal tipo Marmorino y Travertino.

- ALTA HIDRORREPELENCIA
- ALTA TRANSPIRABILIDAD
- AUTOLIMPIANTE
- INODORO
- MANTIENE EL ASPECTO ORIGINAL

SILOMUR

HIDRORREPELENTE SILOXÁNICO TRANSPARENTE
PARA EXTERIORES E INTERIORES



Protector hidrorrepelente al disolvente, transparente, a base de resinas siloxánicas, especialmente indicado para hacer que las superficies murales sean altamente hidrorrepelentes al agua y, al mismo tiempo, permeables al vapor de agua. Gracias a su elevado poder de penetración, crea una barrera protectora sobre la superficie, manteniendo inalterada la permeabilidad al vapor de agua y garantizando, al mismo tiempo, una alta protección frente a la humedad y una resistencia excepcional a los agentes atmosféricos. Es ideal para la protección de estructuras nuevas sobre soportes alcalinos como hormigón y fibrocemento, ladrillos y piedras naturales, sin alterar su apariencia estética original.

- ALTA HIDRORREPELENCIA
- ALTA TRANSPIRABILIDAD
- RESISTENCIA A LOS AGENTES ATMOSFÉRICOS
- AUTOLIMPIANTE
- MANTIENE EL ASPECTO ORIGINAL

DATOS TÉCNICOS

PINTURAS Y REVESTIMIENTOS SILOXÁNICOS Y ACRILSILOXÁNICOS					
	MAZZETTE COLORES	RENDIMIENTO	DILUCIÓN	APLICACIÓN	SOBREAPLICACIÓN
SIL2000 ACTIVE	Area 115 Spazio 100 Tucano NCS	10-12 m²/l por capa	10-20% con acqua 0-10% con acqua (spruzzo)	Rodillo Pincel Airless	4-6 h
SIL96 ACTIVE	Area 115 Spazio 100 Tucano NCS	9-11 m²/l por capa	15-30% con acqua 0-10% con acqua (spruzzo)	Rodillo Pincel Airless	4-6 h
SIL96 QUARZO ACTIVE	Area 115 Spazio 100 Tucano NCS	8-10 m²/l por capa	15-30% con acqua	Rodillo Pincel	4-6 h
SIL MATT ACTIVE	Area 115 Spazio 100 Tucano NCS	8-10 m²/l por capa	15-30% con acqua	Rodillo Pincel	4-6 h
SILVELATURA	Muestrario de colores Kalahari	15-18 m²/l por capa	0-35% con acqua	Rodillo Pincel Frattazzo de esponja Guante	5-8 h
SIL96 TEX ACTIVE	Tucano (sólo pasteles)	2-2,5 m²/kg por capa	0-10% con acqua	Rodillo	5 h
SILINTONACHINO ACTIVE	Tucano	1000: 1,8 kg/m² 1200: 2,3 kg/m² 1500: 2,8 kg/m²	0-3% con acqua	Frattazzo de acero y plástico	24 h
SILOXAP ACTIVE	Tucano	1000: 1,8 kg/m² 1200: 2,3 kg/m² 1500: 2,8 kg/m	0-3% con acqua	Frattazzo de acero y plástico	24 h
SILOMUR W	-	3,3-7 m²/l por capa	pronto uso	Rodillo Pincel Airless	Producto para aplicar en una sola capa húmedo sobre húmedo
SILOMUR	-	5-6 m²/l por capa	pronto uso	Rodillo Pincel Airless	5-8 h

Para las características técnicas de los productos mencionados, seguir lo indicado en la ficha técnica específica disponible en el sitio web www.caparreghini.it o solicitándola al distribuidor local de CAP Arreghini.

REFERENCIA



Edificio residencial, Bisceglie (BT)
Sistema de pintura: Preparación de la superficie: PRIMER TOP - Acabado: SIL MATT ACTIVE

PRIMERS Y FONDOS MURALES PARA SISTEMAS SILOXÁNICOS



El sistema protector ideal reduce la entrada de agua en las paredes y garantiza la transpirabilidad, asegurando al mismo tiempo hidrorrepelencia y permeabilidad al vapor de agua. Un papel fundamental para el correcto funcionamiento del ciclo de pintura lo desempeña el primer, que, tras un diagnóstico cuidadoso del soporte a tratar, constituye la fase clave de preparación de la superficie antes de la aplicación de las pinturas siloxánicas.

En fachadas nuevas o en fase de mantenimiento, tras comprobar que la superficie es homogénea y que la alcalinidad y el contenido de agua se encuentran dentro de valores aceptables, se puede proceder al aislamiento del soporte, eligiendo, según el sistema de tratamiento identificado, el primer más adecuado.

CAP Arreghini ofrece una amplia gama de primers y fondos murales indicados para sistemas siloxánicos. Los primers **MURISOL W**, **MURISOL**, **PRIMER TOP** y **SILOFIX**, a diferencia de **UNIFIX**, que actúa como fondo de enlace, son todos productos insaponificables de elevada penetración que evitan la absorción instantánea de gran parte del agua presente en la pintura hidrófuga. Una absorción excesiva comprometería la formación normal de la película, y las pinturas aplicadas de este modo perderían buena parte de sus características, como resistencia al lavado, al descascarillado y mantenimiento del tono de color.



MURISOL W

IMPRIMACIÓN MURAL A BASE DE HYDROPLIOLITE PIGMENTADA PARA EXTERIOR E INTERIOR

Fondo mural pigmentado al agua, formulado con una tecnología especial a base de resinas Hydropliolite, que presenta un elevado grado de penetración, excelente adherencia sobre distintos tipos de soporte y alta capacidad aislante y consolidante. Su alta calidad garantiza una elevada permeabilidad al vapor de agua y resistencia frente a soportes alcalinos, proporcionando a la superficie una coloración inicial que mejora la cobertura de las capas de acabado posteriores, reduciendo así los costes y tiempos de todo el sistema de pintura.

- ALTO PODER CONSOLIDANTE
- ELEVADA PENETRACIÓN
- APLICABLE SOBRE TODOS LOS PRODUCTOS
- ALTO RENDIMIENTO

MURISOL

IMPRIMACIÓN MURAL AL DISOLVENTE PIGMENTADA PARA EXTERIOR



Fondo mural pigmentado al disolvente, formulado con una tecnología especial a base de Pliolite, capaz de garantizar una excelente capacidad de penetración que permite consolidar e aislar todo tipo de soportes, incluso en condiciones difíciles durante el mantenimiento, asegurando una óptima adherencia y una absorción homogénea de las capas de acabado posteriores. Su composición garantiza una elevada transpirabilidad y resistencia frente a soportes alcalinos, proporcionando a la superficie una coloración inicial que permite ahorrar capas en el ciclo de aplicación, reduciendo así tiempos y costes de todo el sistema de pintura.

- ALTO RENDIMIENTO
- AUMENTA EL PODER CUBRIENTE
- UNIFICA LA ABSORCIÓN
- BAJO VOC

SILOFIX

IMPRIMACIÓN MURAL SILOXÁNICA TRANSPARENTE PARA EXTERIOR

Primer mural al agua, incoloro, a base de resinas siloxánicas, con excelente capacidad aislante y adherencia sobre todo tipo de superficies murales. Gracias a su elevado poder de penetración, puede aplicarse en una sola capa sobre pinturas antiguas, soportes alcalinos, hormigón y fibrocemento, asegurando una alta adherencia y una absorción homogénea de las capas de acabado posteriores.

- ELEVADA ADHERENCIA SOBRE DIVERSOS TIPOS DE SOPORTE
- ALTO PODER AISLANTE
- APLICABLE SOBRE TODOS LOS PRODUCTOS
- ALTO RENDIMIENTO

UNIFIX

FONDO UNIFORMANTE Y DE ANCLAJE PARA EXTERIOR E INTERIOR



Fondo mural pigmentado disponible en versión de grano fino o grueso, formulado con resinas en dispersión e áridos de distinta granulometría. Puede aplicarse en una o varias capas para uniformar superficies que presenten diferentes tipos de revestimiento, ya sean nuevos o tratados con pinturas antiguas, o para rugosizar superficies lisas de soportes en yeso laminado, enlucidos con estuco o yeso. Disponible en versión de grano fino 0,06 - 0,2 mm y grano grueso 0,1 - 0,35 mm. Unifix grueso es un producto certificado LEED.

- ALTO PODER UNIFORMANTE
- AUMENTA EL PODER CUBRIENTE
- APLICABLE CON CUALQUIER ACABADO
- UNIFICA LA ABSORCIÓN

PRIMER TOP

IMPRIMACIÓN MURAL DE RELLENO ACRÍLICO-SILOXÁNICA
PIGMENTADA



Fondo mural pigmentado al agua, a base de resinas acrílicas-siloxánicas, caracterizado por un alto poder rellenable que permite, con una sola capa, uniformar las irregularidades presentes en la fachada, preparando adecuadamente la superficie para las capas de acabado posteriores. Su naturaleza acrílica-siloxánica permite obtener sistemas de pintura altamente transpirables y con un elevado grado de difusión del vapor de agua. Es ideal para la preparación del fondo antes de la aplicación de los revestimientos del sistema de aislamiento térmico exterior THERMOCAP.

- PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA
- ALTO PODER CONSOLIDANTE Y UNIFORMANTE
- EXCELENTE PODER CUBRIENTE
- AUMENTA EL PODER CUBRIENTE

LOS SISTEMAS DE APLICACIÓN: GUÍA PARA LA ELECCIÓN DE PRODUCTOS

SISTEMA DE PINTURA SOBRE REVESTIMIENTOS DE DIVERSA NATURALEZA NUEVOS O PREVIAMENTE TRATADOS CON PINTURAS						
		FASE 1	FASE 2	FASE 3	FASE 4	FASE 5
ESTADO DEL SOPORTE	ESTADO DEL SOPORTE	PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE	RESTAURACIÓN DE LA SUPERFICIE	CAPA I	CAPA II	CAPA III
nuevo	-	limpiar con hidrolavadora	-	MURISOL MURISOL W SILOFIX	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SIL96 TEX ACTIVE	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL 96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SILVELATURA SIL96 TEX ACTIVE
mantenimiento	pinturas antiguas	retirar las partes desprendidas, limpiar con hidrolavadora	restaurar el revestimiento	MURISOL MURISOL W SILOFIX	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SIL96 TEX ACTIVE	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL 96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SILVELATURA SIL96 TEX ACTIVE
	presencia de moho	limpiar con hidrolavadora, higienizar con B1	-	MURISOL MURISOL W SILOFIX	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SIL96 TEX ACTIVE	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL 96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SILVELATURA SIL96 TEX ACTIVE
	sobre revestimientos gruesos	retirar las partes desprendidas, limpiar con hidrolavadora	restaurar el revestimiento faltante	MURISOL W SILOFIX	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SIL96 TEX ACTIVE	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL 96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SILVELATURA SIL96 TEX ACTIVE

SISTEMA DE PINTURA SOBRE REVESTIMIENTOS DE DIVERSA NATURALEZA, NUEVOS O PREVIAMENTE TRATADOS, RESTAURADOS, A UNIFORMAR							
		FASE 1	FASE 2	FASE 3	FASE 4	FASE 5	FASE 6
ESTADO DEL SOPORTE	ASPECTO A TRATAR	PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE	RESTAURACIÓN DE LA SUPERFICIE	CAPA I	CAPA II	CAPA III	CAPA IV
nuevo	-	limpiar con hidrolavadora	-	UNIFIX FINE/ GROSSO	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL 96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SILVELATURA	-
				MURISOL W PRIMER TOP	SIL96 TEX ACTIVE	SIL96 TEX ACTIVE	-
mantenimiento	pinturas antiguas	retirar las partes desprendidas, limpiar con hidrolavadora	restaurar el revestimiento	*MURISOL *MURISOL W *SILOFIX	UNIFIX FINE/ GROSSO	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL 96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SILVELATURA
				MURISOL W PRIMER TOP	SIL96 TEX ACTIVE	SIL96 TEX ACTIVE	-
	presencia de moho	limpiar con hidrolavadora, higienizar con B1	-	*MURISOL *MURISOL W *SILOFIX	UNIFIX FINE/ GROSSO	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL 96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SILVELATURA
				MURISOL W PRIMER TOP	SIL96 TEX ACTIVE	SIL96 TEX ACTIVE	-
	sobre revestimientos gruesos	retirar las partes desprendidas, limpiar con hidrolavadora	restaurar el revestimiento faltante	MURISOL W SILOFIX	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SIL96 TEX ACTIVE	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL 96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SILVELATURA SIL96 TEX ACTIVE	-

* si es necesario, consolidación del soporte

Productos mencionados:
- B1 Higienizante mural antimohos para interior y exterior

SISTEMA DE PINTURA SOBRE REVESTIMIENTOS DE DIVERSA NATURALEZA, NUEVOS O PREVIAMENTE TRATADOS, RESTAURADOS, A UNIFORMAR – REVESTIMIENTOS GRUESOS					
		FASE 1	FASE 2	FASE 3	FASE 4
ESTADO DEL SOPORTE	ASPECTO A TRATAR	PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE	RESTAURACIÓN DE LA SUPERFICIE	CAPA I	CAPA II
nuevo	-	limpiar con hidrolavadora	-	MURISOL W PRIMER TOP	SILINTONACHINO ACTIVE SILOXCAP ACTIVE
mantenimiento	pinturas antiguas	retirar las partes desprendidas, limpiar con hidrolavadora	restaurar el revestimiento	MURISOL W PRIMER TOP	SILINTONACHINO ACTIVE SILOXCAP ACTIVE
	presencia de moho	limpiar con hidrolavadora, higienizar con B1	-	MURISOL W PRIMER TOP	SILINTONACHINO ACTIVE SILOXCAP ACTIVE
	sobre revestimientos gruesos	retirar las partes desprendidas, limpiar con hidrolavadora	restaurar el revestimiento faltante	MURISOL W PRIMER TOP	SILINTONACHINO ACTIVE SILOXCAP ACTIVE

SISTEMA DE PINTURA SOBRE REVESTIMIENTOS DESHUMIDIFICANTES						
		FASE 1	FASE 2	FASE 3	FASE 4	FASE 5
ESTADO DEL SOPORTE	ASPECTO A TRATAR	PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE	RESTAURACIÓN DE LA SUPERFICIE	CAPA I	CAPA II	CAPA III
nuevo	-	-	-	MURISOL MURISOL W SILOFIX	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SIL96 TEX ACTIVE	SIL2000 ACTIVE SIL96 ACTIVE SIL 96 QUARZO ACTIVE SIL MATT ACTIVE SILVELATURA SIL96 TEX ACTIVE

SISTEMA DE PROTECCIÓN TRANSPARENTE SOBRE ELEMENTOS NUEVOS O RESTAURADOS EN HORMIGÓN, FIBROCEMENTO, LADRILLOS, PIEDRAS NATURALES					
		FASE 1	FASE 2	FASE 3	FASE 4
ESTADO DEL SOPORTE	ASPECTO A TRATAR	PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE	RESTAURACIÓN DE LA SUPERFICIE	CAPA I	CAPA II
nuevo	-	limpiar con hidrolavadora	-	SILOMUR SILOMUR W (b/b)	SILOMUR
mantenimiento	presencia de moho	limpiar con hidrolavadora, higienizar con B1	-	SILOMUR SILOMUR W (b/b)	SILOMUR

REFERENCIA



A la izquierda - Edificio residencial, Florencia (FI)
Sistema de pintura: Preparación de la superficie: **PRIMER TOP** - Acabado: **SIL96 QUARZO** ACTIVE
A la derecha - Hotel La Pergola, Lignano Sabbiadoro (UD)
Sistema de pintura: Preparación de la superficie: **MURISOL W** - Acabado: **SIL2000** ACTIVE



Arriba - Edificio residencial, Trieste (TS)
Sistema de pintura: Preparación de la superficie: **SILOFIX** - Acabado: **SIL96** ACTIVE
Abajo - Villa privada, Lignano Sabbiadoro (UD)
Sistema de pintura: Acabado protector transparente: **SILOMUR W**

leyenda

INDICACIONES TÉCNICAS



*puede contribuir a la
puntuación LEED del edificio*



producto certificado

El presente catálogo tiene carácter informativo y no sustituye a las fichas técnicas de los productos. Para las características técnicas de los productos mencionados y para más información sobre el ciclo de aplicación, seguir lo indicado en la ficha técnica específica disponible en el sitio web www.caparreghini.it o solicitándola al distribuidor local de CAP Arreghini.

siguenos en



CAP ARREGHINI SpA

ITALIAN PAINTS SINCE 1950

V.le Pordenone, 80 - 30026 PORTOGRUARO (VE)

Tel. +39 0421 278111 - Fax +39 0421 278115

info@caparreghini.it - www.caparreghini.it

Empresa con Sistema Certificado

UNI EN ISO 9001 - UNI EN ISO 14001

