

VENTAJAS:

- PINTURA MINERAL IMPERMEABLE.
- ALTA DURABILIDAD (VARIAS DÉCADAS).
- NO SE FORMAN DESCONCHADOS NI AMPOLLAS
- NO SE ATACA POR MICROORGANISMOS (MOHO, HONGOS, ALGAS, ETC.)
- ALTA RESISTENCIA AL ENSUCIAMIENTO.
- EXCELENTE TRANSPIRABILIDAD (NO INTERRUMPE EL INTERCAMBIO NATURAL DE GASES EN FACHADAS)
- ACABADO TOTALMENTE NATURAL (MATEY MINERAL)
- ECOLÓGICA (AUSENCIA TOTAL DE OLORES Y COV'S)
- NO INFLAMABLE
- APLICABLE EN EXTERIORES E INTERIORES
- PUEDE APLICARSE SOBRE SOPORTES CON UN GRADO MEDIO DE HUMEDAD.
- GRAN CAPACIDAD DE ADHERENCIA SOBRE UNA AMPLIA VARIEDAD DE SUSTRATOS MEDIANTE COHESIÓN FÍSICO-QUÍMICA, PASANDO A FORMAR PARTE DE ELLOS.
- MAYOR PENETRACIÓN EN EL SUSTRATO (HASTA 7 MM)
- APLICABLE SOBRE LA MAYOR PARTE DE MATERIALES MINERALES, HORMIGÓN, MORTEROS DE CEMENTO Y CAL, ETC.
- APLICACIÓN SENCILLA POR MÉTODOS CONVENCIONALES.
- ECONÓMICA

ADVANTAGES:

- MINERAL WATERPROOFING PAINT
- HIGH DURABILITY (SEVERAL DECADES)
- NO FORMATION OF PEELINGS OR BLISTERS
- NOT ATTACKED BY MICROORGANISMS (MOLD, MILDEW, ALGAE, ETC.)
- HIGH RESISTANCE TO BECOME DIRTY
- EXCELLENT BREATHABILITY (NO INTERRUPTION OF NATURAL GAS EXCHANGE IN FAÇADES)
- NATURAL FINISH (MATT AND MINERAL)
- ECOLOGICAL (TOTAL ABSENCE OF ODOR AND VOC'S)
- NO FLAMMABLE
- APPLICABLE IN OUTDOOR AND INDOOR
- APPLICABLE ON DRY AND ON DAMP (MEDIUM MOISTURE LEVEL) SURFACES
- HIGH BONDING CAPACITY ON A LARGE RANGE OF SUBSTRATES BY PHYSICO-CHEMICAL COHESION, BECOMING PART OF THEM
- INCREASED PENETRATION INTO THE SUBSTRATE (UP TO 7 MM)
- APPLICABLE ON MOST OF MINERAL MATERIALS, CONCRETE, CEMENT AND LIME MORTARS, ETC.
- EASY APPLICATION BY CONVENTIONAL METHODS
- ECONOMIC



SATECMA[®], S.A.
GRUPO DE EMPRESAS QUÍMICAS

Producto con la marca europea de conformidad **CE** EN 1504-2

TECMA PAINT[®] SILICATOS



Pintura impermeabilizante mineral para fachadas
Mineral waterproofing paint for façades



WE EXPORT TO MORE THAN 40 COUNTRIES

EXPORTAMOS A MÁS DE 40 PAÍSES



Fabricantes desde 1976 al servicio de la construcción y la industria aportando soluciones químicas eficaces
Manufacturers since 1976 to serve the Construction Industry and providing effective chemical solutions



**Avda. La fundición, 69 – Polígono Industrial Santa Ana – A-3, km.15
28522 – Rivas Vaciamadrid – Madrid (Spain)**

Tel.: 916 664 711 – Fax.: 916 664 311

E-mail: correo@satecma.es – <http://www.satecma.es>

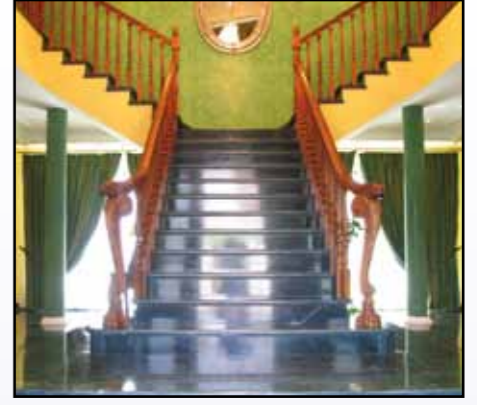
Teléfono de atención al Cliente / Customer Service Telephone

902 44 66 77

TECMA PAINT® SILICATOS es una pintura impermeabilizante a base de silicatos minerales que ofrece una protección natural y altamente duradera a los materiales sobre los que se aplica. El producto está diseñado para que se adhiera fuertemente al material sobre el que se aplica pasando a formar parte de él y permitiéndole respirar gracias a su elevada transpirabilidad. Su aspecto permite obtener superficies pintadas con aspecto totalmente natural.

TECMA PAINT® SILICATOS is a waterproofing paint based on mineral silicates that provides a natural and highly durable protection to materials on which it is applied. The product is designed to adhere tightly to the material that is applied on becoming part of it and allowing it to breathe thanks to its high breathability. Its appearance allows to get painted surfaces with completely natural look.

Naturaleza Nature	Silicato inorgánico Inorganic silicate
Diluyente Dilutant	Agua Water
Aplicación Application	Brocha, rodillo Brush, roller
Temperatura de aplicación Application temperature	de +10°C a +35°C from +10°C to +35°C
Tiempo de secado superficial (EN ISO 1517) Surface drying time (EN ISO 1517)	< 1 hora < 1 hour
Rendimiento Yield	5 m ² /kg a 60 µm de espesor de película seca 5 m ² /kg at 60 µm of dry film thickness
Permeabilidad al vapor de agua (EN ISO 7783-1/-2) (Barrera de aire equivalente) Water vapor permeability (EN ISO 7783-1/-2) (Equivalent air barrier)	SD < 5 metros - Clase I (EN 1504-2) Permeable al vapor de agua SD < 5 meters - Class I (EN 1504-2) Permeable to water vapour
Permeabilidad al agua (EN 1062-3) Water permeability (EN 1062-3)	< 0,1 kg/m ² .h ^{0.5} - Impermeable al agua (EN 1504-2) < 0,1 kg/m ² .h ^{0.5} - Permeable to water vapor (EN 1504-2)
Adherencia sobre soporte de hormigón (EN 1542) Adhesion on concrete support (EN 1542)	3,5 MPa (A:B/C:50%:50%) 3,5 MPa (A:B/C:50%:50%)
Sustancias peligrosas (EN 1504-2) Hazardous substances (EN 1504-2)	Conforme con el apartado 5.3 de la norma EN 1504-2 Subject to paragraph 5.3 of the Standard EN 1504-2
Colores Colors	Consultar carta de colores estandar. Colores especiales para pedidos superiores a 200 kilos. See chart of Standard colors. Special colors will be produced for orders over 200 kilos.



RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN:

- Protección de fachadas de hormigón.
- Protección de estructuras verticales en puentes (hormigón, mortero, etc.).
- Protección de fachadas de mortero de cal o cemento, ladrillo, etc. Ideal para dar una acabado coloreado sobre nuestros impermeabilizantes cementosos TECMADRY, TECMADRY-F, TECMADRY MILENIUM, TECMADRY RPA, especialmente en condiciones de contrapresión de agua (sótanos, fosos de ascensor, etc.).
- Se puede aplicar en interiores (no desprende olores ni disolventes orgánicos).



APPLICATION RECOMMENDATIONS:

- Protection of concrete façades
- Protection of vertical structures in bridges (concrete, mortar, etc.)
- Protection of the façades of lime or cement mortar, brick, etc. It is perfect for giving a colored finish on our cementitious waterproofing mortars TECMADRY, TECMADRY-F, TECMADRY MILENIUM, TECMADRY RPA, specially under negative water pressure (basements, elevator pits, etc.)
- Can be applied indoors (no odor or organic solvents).

