**TECMALITE FACHADAS:** Recubrimiento a base de resinas de Pliolite® que ofrece una excelente protección contra el agua, anhídico carbónico y ambiente industriales. Gran adherencia y durabilidad y un perfecto acabado estético. Su formulación permite la aplicación en cualquier época del año y en condiciones climatológicas adversas.

### Revestimientos aislantes

**TECMA PAINT® BREAK TERMIC:** Recubrimiento termoaislante en dispersión acuosa que forma una membrana de alto espesor con características aislantes. Ideal para proteger bordes de forjado, pilares, esquinas frías y demás superficies susceptibles de sufrir choques térmicos.

**TECMA PAINT® TERMIC FAHRENHEIT 10.8:** Revestimiento aislante impermeabilizante con esferas cerámicas huecas de las que utiliza la NASA en los transbordadores espaciales. Gran poder de reflexión y aislamiento. Permite bajar la temperatura exterior e interior de las superficies protegidas más de 6 °C en tan sólo 1 hora de exposición solar.

**TECMA PAINT NO FROST:** Pintura en base acuosa de baja conductividad térmica que proporciona una superficie que dificulta la condensación por humedad ambiental en las zonas tratadas. El recubrimiento formado actúa por rotura del puente térmico minimizando la posibilidad que se alcance el punto de rocío sobre la superficie protegida, y con ello, evitando la formación de gotas de agua (condensaciones). Recomendado para el tratamiento de superficies interiores como paredes, esquinas en techos y paredes, etc. con problemas de condensación, tanto en viviendas, como locales comerciales, oficinas, etc

### Impermeabilizantes de cubiertas

**IMPERMEABILIZANTE E-88:** Recubrimiento impermeabilizante elástico formulado a base de resinas en dispersión acuosa especialmente indicado en impermeabilización de terrazas, azoteas, tejados, fachadas, cubiertas de fibrocemento, etc.

**TECMA ECO-TR:** Impermeabilizante transparente en base acuosa para la zona singulares en las que deba mantenerse el color del material sobre el que se aplica (encuentros entre tejas y arranques de chimeneas, limatesas, encuentros del forjado con el tejado, etc.).

**TECMA BASS SH:** Imprimación sobre superficies que mantienen la humedad o temporalmente están húmedas, para después aplicar impermeabilizaciones acrílicas o pinturas plásticas como nuestros impermeabilizantes **IMPERMEABILIZANTE E-88** o **TECMA PAINT® FACHADAS.** 

**TECMA IMPERAL® P-98/P-2008:** Impermeabilizantes elásticos de poliuretano monocomponente, de curado por humedad ambiental, destinado a la impermeabilización de cubiertas, terrazas y rehabilitación de láminas asfálticas e impermeabilizantes acrílicos. Presentan muy buena elasticidad incluso a bajas temperaturas.

**TECMA IMPERAL H2O:** Impermeabilizante en base a un polímero híbrido de última generación, que forma una membrana elástica de altas prestaciones. Es resistente al agua estancada. Sus excelentes propiedades hacen que sea un producto ideal para el mantenimiento y la impermeabilización de cubiertas, terrazas, tejados, canalones, balcones, etc.

**TECMA PAINT® IT:** Recubrimiento elástico transparente, monocomponente, a base de resinas de poliuretano, especialmente recomendado para la rehabilitación e impermeabilización de cubiertas viejas y nuevas, terrazas, balcones, etc. Resistente al tráfico moderado de personas.

**TECMA PAINT® FINAL:** Pintura de acabado en base poliuretano alifático al agua para proporcionar una elevada protección frente al exterior a las diferentes impermeabilizaciones de poliuretano en cubiertas.

**VELO DE REFUERZO:** Tejido de pollipropileno especialmente indicado para el refuerzo de impermeabilizaciones de todo tipo. Con su uso se mejora la resistencia a la percusión así como la capacidad de puenteo de fisuras.

GEOTEXTIL: Filtro protector de la impermeabilización, drenante, antipunzonante e imputrescible.

## Productos especiales

**AEROSOL STRIPER:** Aerosol trazador de señalización horizontal. El trazado de lineas de señalización resulta fácil, rápido y limpio. Presentado en varios colores.

KIT DE SEÑALIZACIÓN: Máquina para el trazado de lineas de señalización horizontal a utilizar con el AEROSOL STRIPER.

**OLEOREPELENTE BS:** Protector antimanchas de aceites y productos grasos para suelos de tipo terracota, baldosa catalana, etc. Disminuye la absorción y la penetración en los substratos.

**SAT KLEBEN:** Resina epoxi para su utilización en anclajes y fijaciones rápidas y duraderas. Producto de dos componentes predosificados en cartucho. Se aplica por inyección.

**SATECMA BAND AD 08:** Banda autoadhesiva de butilo para el tratamiento de puntos singulares. Disponible en varios anchos de medida y longitud de rollo.

#### Fibras de polipropileno para el control de la retracción plastic

**B-STRATOS 6:** Fibras de fácil dispersión para enfoscados de cemento y enlucidos de yeso. Perfecto acabado estético. Longitud: 6mm.

**B-STRATOS 20:** Fibras de altas prestaciones para el refuerzo de suelos sustitutivas de grapas metálicas. Idónea para suelos industriales de hormigón. Longitud: 20mm.

**SAT FILS:** Fibras de polipropileno para reducir la fisuración debido al fenómeno de retracción plástica en morteros de cemento para recrecido de suelo. Longitud: 12mm.

SATECMA-FIBERS: Fibras de polipropileno para reducir las fisuras en el hormigón a muy bajo coste. Longitud: 30mm.





QUÍMICA Y TECNOLOGÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN



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 : 902 44 66 77** 

Desde 1976, al futuro











#### Impermeabilizantes cementosos

**TECMADRY®** y **TECMADRY®** F: Impermeabilizantes hidráulicos de base cementosa para la impermeabilización de muros de sótanos, depósitos, elementos de hormigón de todo tipo que precisen ser impermeabilizados y superficies enfoscadas. Impermeabilizan a favor y contrapresión. **TECMADRY®** F aporta una mayor flexibilidad y adherencia sobre superficies difíciles.

**TECMADRY® ELAST**: Revestimiento cementoso elástico de alta protección e impermeabilización a favor de presión de superficies de mortero y hormigón. Puentea las fisuras que se generen en el soporte.

**TECMADRY® MILENIUM:** Impermeabilizante hidráulico cementoso monocomponente especialmente diseñado para penetrar en la red capilar del hormigón y sellar dicha red capilar bloqueando el paso del agua. Actúa a presión directa e inversa. Puede aplicarse por el método de espolvoreo en seco.

**TECMADRY® RPA:** Revestimiento cementoso impermeabilizante de regularización, protección y acabado. Aplicable a llana en espesores de 2 a 5 mm. Se recomienda su aplicación conjunta con los impermeabilizantes de la gama **TECMADRY®**.

**TECMADRY® TERMIC:** Mortero cementoso impermeabilizante para aislamiento térmico. Indicado en los diferentes trabajos de impermeabilización y protección térmica en sótanos y cimentaciones, galerías, muros, fachadas, etc. Rompe el puente térmico con el exterior y evita las humedades por condensación. Mejora el aislamiento térmico de la envolvente de los edificios.

### Morteros de reparación y anclaje

**PREMHOR® Y PREMHOR®-R:** Morteros de fraguado normal y rápido, especialmente diseñado para efectuar reparaciones y parcheos de superfices de hormigón y encuentros entre paramento.

**PREMHOR® GROUT:** Mortero fluido de alta resistencia para rellenos y anclajes, así como para reparaciones de oquedades confinadas en superficies de hormigón.

**PREMHOR® COSMÉTICO:** Mortero cementoso para reparaciones cosméticas en el hormigón. Aplicable en espesores de hasta 5 mm. Enmascara los defectos superficiales del hormigón proporcionando un inmejorable acabado estético.

**PREMHOR® STREET:** Mortero cementoso de sellado de anclajes de alcantarillas y mobiliario urbano, así como reparaciones que precisen una rápida puesta en servicio. Incorpora la tecnología IST (Invariable Set Time) fraguando en menos de 30 minutos entre 5 y 35 °C.

**TECMA PAINT® MRRE:** Mortero de reparación rápida epoxi. Rápido fraguado y endurecimiento (incluso con bajas temperaturas y alta humedad), autonivelante, elevada adherencia y buenas resistencias mecánicas y químicas.

**KIT TECMA RSE**: Conjunto predosificado de resina epoxi y árido para la reparación de baches y oquedades en suelos, así como para la realización de recrecidos de espesores entre 2,5 mm y 5 cm. Rápido curado, permite la puesta en servicio en 12 horas (dependiendo de la temperatura y el espesor aplicados).

### Obturación y sellado de vías de agua

**PROQUICK**<sup>®</sup>: Mortero de fraguado instantáneo para la obturación de vías de agua, incluso con presión. Expande al fraguar. Tiempo de fraguado menor de 2 minutos.

## Impermeabilización por capilaridad, consolidación y aglomeración

**HIDROTECMA®:** Complejo de varios componentes químicos que obstruyen los poros por cristalización molecular en morteros, hormigones y piedras calcáreas, de tal forma que se evita la ascensión del agua por capilaridad.

**SATECMACONS AAJ:** Imprimación en base a polímeros acrílicos de muy reducido tamaño de partícula, especialmente diseñada para tratamientos de consolidación y antidisgregación en soportes degradados de porosidades muy variadas.

**SATECMACONS V:** Agente consolidante en base a compuestos de silicio listo para su empleo sobre materiales deteriorados como piedras degradadas y erosionadas o morteros y hormigones disgregados con desprendimientos arenosos. Alta penetración en el soporte y fuerte efecto consolidante manteniendo la transpirabilidad de la estructura.

**TECMA AGLOMER:** Resina aglomerante de áridos para jardinería. Evita la disgregación de los áridos por la lluvia y viento proporcionando un excelente acabado decorativo y funcional en alcorques, rotondas, isletas, etc.

**TECMA AGLO-STONE:** Ligante compuesto de resina epoxi de gran humectación e impregnación para la elaboración de aglomerados a base de áridos de distintas granulometrías usados en jardinería, alcorques de gran resistencia, y en pavimentaciones drenantes (paso peatonal intenso y moderado de vehículos ligeros). Conjuga unas buenas resistencias mecánicas con una elevada capacidad drenante.

TECMA AGLOMER PUR: Sistema en base poliuretano monocomponente para aglomerar granza de caucho y epdm.

### Productos asfálticos y alquitranes

**TECMA PAINT® BITUM CAUCHO:** Emulsión bituminosa modificada con látex para la impermeabilización y protección contra la humedad en paramentos verticales que van a estar enterrados, así como imprimación de superficies que posteriormente van a ser tratadas a base de productos asfálticos. Buena elasticidad.

**TECMA ASFALT NF:** Reparador instantáneo en frío de baches y socavones de pavimentos asfaltados. Aglomerado a base de asfaltos especiales y áridos de granulometía seleccionada, para permitir una más fácil compactación y resistencia a la disgregación.

### Sellantes

SATECMA ELASTIC PM-33 y SATECMA ELASTIC S-600: Masillas de poliuretano monocomponente, destinadas al sellado de juntas activas y unión de múltiples materiales empleados en la construcción, industrias carroceras y fontanería, electricidad, etc.

**SATECMA ELASTIC H20:** Sellador elástico basado en polímeros de última generación modificados con promotores de adherencia que proporciona una inmejorable adherencia sobre la mayoría de los materiales, aún cuando las superficies estén húmedas

PRIMER 1833: Imprimación penetrante y selladora de superficies porosas, para utilizar con nuestros selladores de poliuretano.

**FONDO DE JUNTAS:** Soporte de polipropileno para relleno de juntas antes de sellar (diámetros variables). Evita la adherencia al fondo de la junta y el excesivo consumo de masilla.

## Eliminadores de pintadas y protección antigrafiti

**DECAPA SCM FLUIDO Y DECAPA SCM GEL:** Decapantes de pinturas, barnices y graffitis. Libres de compuestos clorados. Puede presentarse en forma fluida (**DECAPA SCM FLUIDO**) y en forma de gel viscoso (**DECAPA SCM GEL**).

**BRUTUS Y BRUTUS GEL:** Limpiadores exentos de cloruro de metileno para la eliminación de pintadas y graffiti realizados con aerosoles, rotuladores, pinceles, etc. sobre sustratos pulidos o no absorbentes. Puede presentarse en forma fluida (**BRUTUS-FLUIDO**) y en forma de gel viscoso (**BRUTUS GEL**).

**TECMA PAINT® ANTIGRAFFITI:** Recubrimiento transparente para la protección contra grafiti y pintadas en superficies de hormigón, revocos, ladrillo, granito, piedra, etc. Disponible en brillo y mate.

IMPRIMACIÓN A: Imprimación selladora para materiales porosos que van a ser protegidos con TECMA PAINT® ANTIGRAFFITI, impidiendo la entonación del soporte.

**PROQUIL PRB:** Producto para eliminar pintadas de rotulador y bolígrafo sobre superficies sintéticas, señales de tráfico, carteles metálicos, superficies pintadas, etc.

JV CLEAN: Aerosol para la eliminación de pintadas sobre superficies poco porosas. Exento de cloruro de metileno.

#### Desencofrantes

**DESCOF-A:** Desencofrante emulsionable en agua 1 a 8 litros. Evita las adherencias de hormigón en encofrados, vigas, viguetas prefabricados de hormigón, etc. Mejora el aspecto final de las superficies encofradas. Compatible con todo tipo de hormigones.

### Aditivos para morteros y hormigones

**PLASTICONS:** Plastificante para morteros de elevadísima concentración. Su empleo como aditivo en el agua de amasado de morteros proporciona una gran mejora en la trabajabilidad y adherencia en enfoscados y revocos.

**ANTICONGELANTE-HM:** Aditivo anticongelante exento de cloruros para el agua de amasado de hormigones y morteros. Permite el hormigonado a temperaturas inferiores a +5°C.

**HIDRÓFUGO 2000:** Aditivo hidrofugante en masa, exento de cloruros. Disminuye la permeabilidad del agua en hormigones y morteros.

**CRYLADIT:** Aditivo de amasado en base a copolímeros acrílicos en dispersión acuosa. Mejora la adherencia, impermeabilidad, flexibilidad y otras muchas propiedades de los morteros.

#### Puentes de unión

**TECMA PAINT® AD:** Adhesivo epoxi tixotrópico para la adhesión de diferentes materiales de construcción. Recomendada para la unión de hormigones y morteros viejos con nuevos, fijación de elementos metálicos empotrados en hormigón y, en general, como adhesivo de fibrocemento, piedra, mármol, etc.

**TECMA PAINT® R:** Puente de unión epoxi destinado al recrecido de superficies de hormigón y cemento proporcionando una perfecta adherencia entre el hormigón o mortero viejos y el nuevo. Recomendado en la realización de recrecidos en soleras de gran superficie.

**TECMA ADH:** Emulsión acrílica monocomponente especialmente desarrollada para su empleo como puente de unión adherente entre diversos materiales. Sus especiales características adhesivas se mantienen durante largo tiempo después de su aplicación (más de 24 horas).

### Pinturas especiales

**TECMA PAINT® AS:** Recubrimiento formulado en base a copolímeros acrílicos en dispersión acuosa y pigmentos resistentes al exterior. Especialmente indicado para el pintado de pistas deportivas y superficies de hormigón no sometidas a agresiones químicas y mecánicas.

**TECMA PAINT® OX:** Imprimación anticorrosiva en base acuosa destinada a la protección de superficies metálicas. Posee excelentes propiedades de flexibilidad, dureza y adherencia a superficies de acero galvanizado y aluminio.

**TECMA PAINT® HS:** Recubrimiento a base de clorocaucho y plastificantes especiales, de alta resistencia química y excelentes propiedades mecánicas. Ofrece una inmejorable protección en ambientes agresivos, donde las salpicaduras de agua y productos químicos son frecuentes. Especialmente recomendado para el pintado de piscinas.

**TECMA PAINT® OPS:** Revestimiento destinado al pintado de marcas de señalización horizontal en carreteras, calles, aceras, etc. Admite la incorporación de esferas de vidrio para hacer reflexiva la superficie tratada.

**TECMA PAINT® METALIZADOR-Z:** Protector rápido de metales indicado como reparador de galvanizados y protector de superficies de acero donde estos trabajos deben realizarse rápidamente.

**TECMA OXID ND:** Recubrimiento convertidor de óxido destinado a ser aplicado sobre superficies oxidadas de hierro o acero que no pueden ser preparadas convenientemente. Forma una película de color negro.

**TECMA INOX SPRAY:** Aerosol de acero inoxidable alta temperatura. Recubrimiento de secado al aire, en base a partículas de acero inoxidable y resinas resistentes a altas temperaturas, diseñado para la protección de elementos de hierro y acero. Su formulación le permite aguantar temperaturas de 450°C.

DISOLVENTES: TECMASOL E, TECMASOL C, TECMASOL-S, TECMASOL-U, TECMASOL-UP, TECMASOL-AP, TECMASOL-BTA.

#### Recubrimientos para suelos

**TECMA PAINT ECOPOX®:** Pintura epoxi-ecológica en base acuosa, sin olores ni emanación de disolventes nocivos. Especialmente desarrollada para su aplicación en industrias alimentarias, lecherías, hospitales y todos aquellos lugares donde no sea conveniente el uso de pinturas epoxi al disolvente.

**TECMA PAINT**® **ECOTRANS**: Recubrimiento epoxi al agua transparente para protección de superficies minerales o como capa de imprimación para **TECMA PAINT ECOPOX**®.

**TECMA PAINT® EP-SD:** Revestimiento epoxi de alto espesor 100% sólidos para la protección de superficies horizontales (suelos de mataderos, parkings, talleres, naves industriales, almacenes, etc.).

**TECMA PAINT® AUTONIVELANTE:** Revestimiento epoxi autonivelante de tres componentes para aplicar en 2 a 3mm de espesor, destinado a la protección de soleras de hormigón sometidas a agresiones mecánicas y químicas constantes. Permite obtener suelos lisos.

**TECMA RSE:** Sistema epoxi para la elaboración de morteros epoxi de alta resistencia, de aplicación en la reparación de baches y socavones en soleras de hormigón.

**TECMA PRIMER AT:** Imprimación penetrante de naturaleza epoxi diseñada para aplicar como capa selladora de superficies que van a recibir un revestimiento autonivelante como **TECMA PAINT® AUTONIVELANTE**.

**TECMA PAINT® AH:** Imprimación epoxi de adherencia y sellado para todo tipo de superficies minerales (tanto secas como húmedas).

**TECMA PAINT PU-EXT:** Revestimiento bicomponente de poliuretano alifático, apto para aplicación tanto en exteriores como en interiores. Disponible en varios colores.

**TECMA PAINT BPU:** Revestimiento bicomponente de poliuretano alifático, transparente. Disponible en acabado brillo, mate ó satinado. Aplicable tanto en interiores como en exteriores. Con una extraordinaria dureza y resistencia, puede usarse como recubrimiento sellador directamente sobre la superficie o como capa de protección para sistemas epoxidicos.

**TECMA PAV-13:** Revestimiento sintético a base de resinas y áridos de granulometría controlada para la obtención de pavimentos antideslizantes. Especialmente diseñado para la realización de pavimentos de bajo espesor en pistas deportivas y zonas recreativas, carriles de bicicletas, paseos y aceras, rutas "ecológicas" (sendas turísticas, caminos de peregrinación, etc.), así como para el sellado de arcenes, medianas e isletas de aglomerado asfáltico. Varios colores

## Limpiadores de fachadas

**DESCA-2F® Y DESCA-2F/P:** Desincrustante químico y desincrustante químico perfumado de cementos y eflorescencias, basados en una perfecta combinación de ácidos inorgánicos y orgánicos, especialmente indicados en la limpieza de fachadas y la eliminación de restos de cementos en superficies cerámicas.

**DESCA-100:** Limpiador alcalino de piedra natural o artificial, de acción totalmente química, exento de abrasivos. Por su forma de presentación es aplicable en superficies verticales y horizontales. Limpia sin atacar la piedra.

**SUPER DESCA:** Desincrustante desoxidante inodoro de carácter ácido, indicado en la eliminación de restos de cemento, hormigón y manchas de óxido en superficies de cerámica y granito no pulido. Por su especial composición puede ser empleado en lugares cerrados.

**DESCA-P**: Limpiador fuertemente ácido especialmente diseñado para la limpieza de fachadas de granito no pulido.

# Hidrofugantes e impermeabilizantes de fachadas

**HUMPROT MATE:** Hidrofugante superficial incoloro y transpirable en medio solvente aplicable sobre paramentos verticales. No forma película, repele el agua y permite el paso de vapor de agua evitando las condensaciones. Larga duración.

**IMPERMEABILIZANTE 10AG:** Impermeabilizante en base de oligómeros de siloxano de bajo peso molecular, lo que facilita su poder de penetración y consigue una impermeabilización total de las superficies tratadas sin la formación de película y sin alterar el aspecto de la superficie. Larga duración garantizada.

**HUMPROT 2009:** Hidrofugante superficial incoloro en base solvente diseñado para el tratamiento hidrorepelente de fachadas y otras superficies verticales. Permite la transpiración del soporte y posee un alto poder de penetración.

**TECMA PAINT® FACHADAS:** Impermeabilizante elástico en dispersión acuosa resistente a los rayos ultravioleta. Evita la carbonatación del hormigón y absorbe fisuras del soporte hasta 1mm. Disponible en varios colores.

**TECMA PAINT® SILICATOS:** Recubrimiento a base de silicatos minerales que ofrece una protección natural y altamente duradera a los materiales sobre los que se aplica. Presenta una alta transpirabilidad. Aporta un aspecto totalmente natural.

**TECMASIL PRIMER:** Imprimación penetrante de superficies porosas, que regulariza la absorción y refuerza superficialmente los sustratos que van a ser pintados con pinturas de silicatos **TECMA PAINT® SILICATOS.** 

**TECMACRIL FACHADAS:** Pintura acrílica al agua para la protección y decoración de fachadas contra las agresiones de los agentes externos como la lluvia, la polución, etc. El producto ofrece impermeabilidad y unas buenas características de transpirabilidad.