

***SOLUCIONES QUIMICAS  
PARA LA CONSTRUCCION  
EN TODO EL MUNDO***

***SOLUTIONS CHIMIQUES  
POUR LA CONSTRUCTION  
DANS LE MONDE ENTIER***

**SATTECIMA**



## MORTEROS IMPERMEABILIZANTES CEMENTOSOS

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

**TECMADRY ELAST** – Revestimiento cementoso bicomponente de alta elasticidad y capacidad de puenteo de fisuras que se generen en el soporte, proporcionando gran protección e impermeabilización a favor de presión de superficies de mortero y hormigón. Fabricado en 3 colores, es decorativo y tiene propiedades anticarbonatación.

**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** – Mortero impermeabilizante cementoso con muy buena adherencia y flexibilidad, para ser aplicado en espesores desde 2 a 5 mm. Es diseñado para la impermeabilización, protección y decoración en una única operación, nivelando las superficies y con un acabado muy liso. Puede ser sustituto del estucado de yeso.

**TECMADRY CIMENTACIONES** – Mortero hidráulico cementoso impermeabilizante especialmente recomendado para impermeabilizar cimentaciones subterráneas bajo el nivel freático, así como para la prevención de filtraciones de agua proveniente de la superficie.

**TECMADRY SR** – Mortero impermeabilizante cementoso resistente a los sulfatos y al agua de mar.

**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.

## MORTIERS CIMENTEUX IMPERMÉABILISANTS

**TECMADRY et TECMADRY F** – Imperméabilisants hydrauliques monocomposants à base de ciment, pour l'imperméabilisation de murs de sous-sols, dépôts, surfaces crépies et éléments en béton de tout type qui ont besoin d'être imperméabilisés. Ils imperméabilisent à l'avance et à contrepression. **TECMADRY F** apporte une plus grande flexibilité et une plus grande adhérence sur des surfaces difficiles en fournissant un fini lisse.

**TECMADRY ELAST** – Revêtement cimenteux bicomposant à haute limite d'élasticité et grande capacité de pontage des fissures que se produisent dans le support grâce à une grande protection et imperméabilisation pour une pression des surfaces en mortier et béton. Fabriqué en 3 couleurs, il est décoratif et a des propriétés d'anticarbonatation.

**TECMADRY MILENIUM** – Imperméabilisant hydraulique monocomposant à base de ciment, spécialement conçu pour pénétrer dans le filet capillaire du béton et le sceller en bloquant le passage de l'eau. Il agit à pression directe et inverse. Peut s'appliquer par la méthode de poufrage à sec.

**TECMADRY RPA** – Mortier cimenteux imperméabilisant doté d'une très bonne adhérence et d'une très grande flexibilité, destiné à être appliqué dans des épaisseurs comprises entre 2 et 5 mm. Il est conçu pour l'imperméabilisation, la protection et la décoration en une seule et même opération, en nivelant les surfaces, et a un fini très lisse. Il peut être un substitut du plâtre à stuc.

**TECMADRY CIMENTACIONES** – Mortier hydraulique cimenteux imperméabilisant, spécialement recommandé pour imperméabiliser des cimentations souterraines sous le niveau phréatique, ainsi que pour la prévention de filtrations d'eau provenant de la surface.

**TECMADRY SR** – Mortier cimenteux imperméabilisant résistant aux sulfates et à l'eau de mer.

**TECMADRY TERMIC** – Mortier cimenteux imperméabilisant pour isolement thermique. Indiqué dans les différents travaux d'imperméabilisation et de protection thermique dans les sous-sols, cimentations, galeries, murs, façades, etc. Il rompt le pont thermique avec l'extérieur et évite l'humidité par condensation. Il améliore l'isolement thermique de l'enveloppe des bâtiments.

## MORTEROS DE REPARACION

**PREMHOR y PREMHOR -R** – Morteros de fraguado normal y rápido, especialmente diseñados para efectuar reparaciones y parcheos de superficies de hormigón y encuentros entre paramentos.

**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 de rápido fraguado y endurecimiento para sellado y anclaje de mobiliario urbano, así como reparaciones estructurales rápidas en hormigones, proporcionando altas resistencias. Velocidad de fraguado constante independiente de la temperatura ambiente.

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

**TECMA PAINT MRRE** – Mortero epoxi de reparación rápida, de consistencia pastosa fluida, especialmente indicado para la reparación rápida y relleno de oquedades horizontales. Rápido fraguado y endurecimiento (incluso con bajas temperaturas).

## MORTIERS DE RÉPARATION

**PREMHOR et PREMHOR -R** – Mortiers à prise normale et rapide, spécialement conçus pour effectuer des réparations et des ragréages de surfaces en béton et réaliser des jonctions entre les parements.

**PREMHOR COSMETICO** – Mortier cimenteux pour réparations cosmétiques dans le béton. Appliqué dans des épaisseurs jusqu'à 5 mm. Il masque les défauts superficiels du béton en fournissant un fini esthétique imbattable.

**PREMHOR STREET** – Mortier à prise et durcissement rapides pour le scellement et l'ancrage du mobilier urbain ainsi que pour réparations structurelles rapides dans le béton grâce à sa haute résistance. Vitesse de prise constante, indépendante de la température ambiante.

**PREMHOR GROUT** – Mortier fluide à haute résistance pour rembourrages et ancrages, ainsi que pour réparations de cavités confinées sur les surfaces en béton.



**TECMA PAINT MRRE – Mortier époxy de réparation rapide, à consistance pâteuse fluide, spécialement indiqué pour la réparation rapide et le rebouillage de cavités horizontales. Prise et durcissement rapides (y compris à de faibles températures).**

## OBTURACION DE VIAS DE FLUIDOS

**PROQUICK – Mortero de fraguado extremadamente rápido para obturar vías de agua incluso contra presión. Se expande mientras fragua. El tiempo de fraguado es de 1 a 2 minutos.**

**TECMA METAL – Masilla epoxi metálica en forma pastosa para reparaciones y obturación de pequeñas fugas de fluidos sin necesidad de cortar el fluido. Se presenta en dos tipos – pastoso y rápido.**

**STOP LIQUID – Sistema económico para reparación instantánea y permanente de fugas en tuberías de líneas de agua, combustibles, aire y otros fluidos. Es necesario cortar el fluido para proceder a la reparación.**

## OBTURATION DES VOIES DE FLUIDES

**PROQUICK – Mortier à prise extrêmement rapide pour obturer les voies d'eau, y compris contre pression. Il s'étend tout en durcissant. Il durcit en moins de 2 minutes.**

**TECMA METAL – Mastic époxy métallique sous forme pâteuse pour réparations y obturation de petites fuites de fluides sans nécessité de couper le fluide. Il existe en deux modèles: pâteux et rapide.**

**STOP LIQUID – Système économique pour réparation instantanée et permanente de fuites d'eau, de combustibles, d'air et d'autres fluides dans les tuyauteries. Il est nécessaire de couper le fluide pour procéder à la réparation.**

## PRODUCTOS ASFALTICOS Y BASE ALQUITRAN

**TECMA PAINT BITUM CAUCHO – Emulsión bituminosa con látex de carácter aniónico. Gracias a la modificación con látex, se consigue una película más flexible y resistente al agua y a disoluciones de ácidos y bases débiles. Actúa como recubrimiento impermeabilizante en cimentaciones y también como imprimación de membranas asfálticas o bituminosas.**

**TECMA PAINT BTA – Recubrimiento a base de asfaltos en disolución, destinada a la protección contra la humedad en paramentos de hormigón y cemento, chapas y elementos metálicos que vayan a estar enterrados.**

**TECMA ASFALT NF – Aglomerante asfáltico para el relleno de baches y socavones. Fácil compactación y mayor resistencia a la disgregación.**

**TECMA PAINT TAR-E – Recubrimiento de alquitrán epoxi de alto espesor, para la protección de superficies de hormigón y acero sometidas a inmersión continuada en agua y ambientes agresivos.**

## PRODUITS ASPHALTIQUES ET BASE GOUDRON

**TECMA PAINT BITUM CAUCHO – Émulsion bitumineuse avec latex à caractère anionique. Grâce à la modification avec du latex, on obtient un film plus flexible et plus résistant à l'eau et aux dissolutions d'acides et de bases faibles. Elle sert au recouvrement imperméabilisant dans les cimentations et aussi à l'imprégnation des membranes asphaltiques ou bitumineuses.**

**TECMA PAINT BTA – Recouvrement à base d'asphalte en dissolution, produit destiné à la protection contre l'humidité dans les parements en béton et en ciment, dans les tôles et éléments métalliques qui vont être enterrés.**

**TECMA ASFALT NF – Agglomérant asphaltique pour le rebouillage de nids de poule et de galeries. Compactage facile et plus grande résistance à la désagrégation.**

**TECMA PAINT TAR-E – Recouvrement en goudron époxy de grande épaisseur, pour la protection de surfaces en béton et en acier soumises à une immersion continue dans l'eau et dans des ambiances agressives.**

## SELLADORES

**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, fontanería, electricidad, etc.**

**SATECMAELASTIC H2O – Sellador elástico basado en polímeros de última generación modificados con promotores de adhesión 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.**

**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."**

**BENTONITA GB – Cordón de bentonita y caucho butilo para impermeabilización de juntas de construcción.**

**TECMA INYEC AQUA – Resina de poliuretano que reacciona con el agua sellando las fugas.**

**SATECMA BAND AD-08 – Banda butílica adhesiva en frío.**

## PRODUITS DE SCHELEMENT

**SATECMA ELASTIC PM-33 et SATECMA ELASTIC S-600 – mastics en polyuréthane monocomposant, destinés au scellement de joints actifs et à l'union de multiples matériaux employés dans la construction, les industries de la carrosserie, la plomberie et l'électricité.**

**SATECMAELASTIC H2O – Produit de scellement élastique à base de polymères de dernière génération modifiés avec des additifs améliorant l'adhérence, produit fournissant une adhérence imbattable sur la majorité des matériaux dès que les surfaces sont humides.**

**PRIMER 1833 – Préparation pénétrante et isolante de surfaces poreuses, à utiliser avec nos produits de scellement en polyuréthane.**

**FONDO DE JUNTAS – Support en polyuréthane pour le rebouillage de joints avant de procéder au scellement (diamètres variables). Il évite l'adhérence dans le fond du joint et la consommation excessive de mastic.**



**SAT KLEBEN** – Résine époxy pour utilisation dans des ancrages et fixations rapides et durables. Produit en deux composants prédosés dans une cartouche. Il s'applique par injection.

**BENTONITA GB** – Corde en bentonite et caoutchouc butyle pour l'imperméabilisation de joints de construction.

**TECMA INYEC AQUA** – Résine en polyuréthane qui réagit avec l'eau en scellant les fuites.

**SATECMA BAND AD-08** – Bande adhésive butylique à froid.

**SAT KLEBEN** – Epoxy resin for use in anchors and fast and durable fixings. Product of two components pre-dosed in cartridge. It is applied by injection.

**BENTONITA GB** – Cord made of bentonite and butyl rubber for waterproofing construction joints

**TECMA INYEC AQUA** – Injection water reactive polyurethane resin used to stop leaks of water

**SATECMA BAND AD-08** – Cold adhesive butyl strip.

## ELIMINADORES DE PINTADAS Y PROTECCION ANTIGRAFFITI

**DECAPA-SCM** – Decapante de pinturas y barnices de baja viscosidad, especialmente indicado para el tratamiento en superficies horizontales. Elimina todo tipo de pinturas y barnices sobre cemento, madera, metales, piedra, etc. Exento de cloruro de metileno.

**DECAPA-SCM GEL** – Decapante de pinturas y barnices de alta viscosidad, especialmente indicado en el decapado de superficies verticales. Exento de cloruro de metileno.

**DECAPA GRAFFIT** – Pasta decapante de graffiti de rotuladores para ser empleado sobre superficies minerales pulidas como mármol o granito.

**TECMASOL-AP** – Limpiador de graffiti, especialmente desarrollado para quitar graffiti sobre **TECMA PAINT ANTIGRAFFITI**.

**BRUTUS-FLUIDO** – Limpiador eliminador de graffiti y pintadas para superficies pulidas o no porosas.

**BRUTUS-GEL** – Limpiador eliminador de graffiti y pintadas para superficies pulidas o no porosas, se presenta en forma de gel para aplicación en superficies verticales.

**PROQUIL PRB** – Producto líquido soluble en agua limpiador de graffitis con rotuladores y bolígrafos sobre superficies pintadas no porosas como elementos metálicos, chapas galvanizadas, objetos de plástico, etc.

**JV-CLEAN** – Aerosol limpiador de pintadas y manchas de pintura con agradable aroma a naranja y emulsionable con agua.

**TECMA PAINT ANTIGRAFFITI** – Recubrimiento transparente para la protección contra graffitis y pintadas en superficies de hormigón, revocos, ladrillo, granito, piedra, etc. Disponible en acabados brillo, satinado y mate.

**ANTIGRAFFITI PRIMER** – Imprímación penetrante empleada sobre superficies no porosas o pulidas antes de la aplicación de **TECMA PAINT ANTIGRAFFITI**.

**IMPRIMACION A** – Imprímación selladora para superficies porosas. Evita la entonación de los sustratos.

## ELIMINATEURS DE RAYURES ET PROTECTION ANTI-GRAFFITIS

**DECAPA-SCM** – Décapant de peintures et vernis à faible viscosité, spécialement indiqué pour le traitement sur des surfaces horizontales. Élimine tout type de peintures et de vernis sur ciment, bois, métaux, pierre, etc. Exempt de chlorures de méthylène.

**DECAPA-SCM GEL** – Décapant de peintures et vernis à faible viscosité, spécialement indiqué dans le décapage de surfaces verticales. Exempt de chlorure de méthylène.

**DECAPA GRAFFIT** – Pâte décapante de graffitis à base de marqueurs, à employer sur des surfaces minérales polies, telles que le marbre ou le granit.

**TECMASOL-AP** – Nettoyeur de graffitis, spécialement développé pour enlever les graffitis sur **TECMA PAINT ANTIGRAFFITI**.

**BRUTUS-FLUIDO** – Nettoyeur éliminateur de graffitis et de rayures pour surfaces polies ou non poreuses.

**BRUTUS-GEL** – Nettoyeur éliminateur de graffitis et de rayures pour surfaces polies ou non poreuses, il se présente sous forme de gel à appliquer sur des surfaces verticales.

**PROQUIL PRB** – Produit liquide soluble dans de l'eau pour le nettoyage de graffitis à base de marqueurs et de stylos sur des surfaces peintes non poreuses, telles que des éléments métalliques, tôles galvanisées, objets en plastique, etc.

**JV-CLEAN** – Aérosol nettoyeur de rayures et de taches de peinture, à l'agréable arôme d'orange et émulsionnable à l'eau.

**TECMA PAINT ANTIGRAFFITI** – Recouvrement transparent pour la protection contre les graffitis et les rayures sur des surfaces en béton, à ravalements, en briques, granits, pierres, etc. Disponible en fini brillant, satiné et mat.

**ANTIGRAFFITI PRIMER** – Préparation pénétrante employée sur des surfaces non poreuses ou polies avant l'application de **TECMA PAINT ANTIGRAFFITI**.

**IMPRIMACION A** – Préparation isolante pour des surfaces poreuses. Il évite l'intonation des substrats.

## DESENCOFRANTE

**DESCOF A** – Desencofrante concentrado emulsionable en agua en destino en proporción 1 - 8 a 1 - 12. Para todo tipo de planchas: metal, madera, plástico 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.

## AGENT DE DÉCOFFRAGE

**DESCOF A** – Agent concentré de décoffrage émulsionnable à l'eau, pour une proportion 1 - 8 à 1 - 12. Pour tout type de planches: métal, bois, plastique. Il évite les adhérences de béton dans les coffrages, poutres, solives, éléments préfabriqués en béton, etc. Il améliore l'aspect final des surfaces encoffrées. Compatible avec tout type de bétons.



## ADITIVOS PARA MORTEROS Y HORMIGONES

**PLASTICONS** – Aditivo de acción plastificante concentrado. Su empleo como aditivo en el agua de amasado de morteros, proporciona una gran mejora en la trabajabilidad y la 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.

**TECMA ADMIX CRYSTAL** – Aditivo impermeabilizante por cristalización integral para el hormigón. Soporta altas presiones de agua, positivas y negativas.

**HIDROFUGO 2000** – Aditivo hidrofugante en masa, exento de cloruros, disminuye la permeabilidad al 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.

**ACELCONS** – Aditivo acelerante del fraguado, exento de cloruros. Permite la reducción del tiempo inicial y final de fraguado.

**TECMACONS-SF20** – Aditivo superfluidificante en base a polímeros sintéticos exento de cloruros.

**RETARDADOR FH** – Aditivo retardador del fraguado en base a polifosfatos modificados, exento de cloruros.

**TECMA-HMF** – Emulsión lechosa, lista para su empleo, desarrollada para evitar la rápida evaporación del agua de amasado, permitiendo un mejor curado en superficies de hormigones y morteros.

**SATECMACAL** – Aditivo en masa de acción plastificante-retardante

## ADDITIFS POUR MORTIERS ET BÉTONS

**PLASTICONS** – Additif concentré à action plastifiante. Son emploi comme additif dans l'eau de pétrissage de mortiers permet d'améliorer sa maniabilité et son adhérence dans les crépis et ravalements.

**ANTICONGELANTE HM** – Additif antigel exempt de chlorure, pour l'eau de pétrissage de bétons et de mortiers, permet le bétonnage à des températures inférieures à +5° C.

**TECMA ADMIX CRYSTAL** – Additif imperméabilisant par cristallisation intégrale pour le béton. Il supporte de hautes pressions d'eau, positives et négatives.

**HIDROFUGO 2000** – Additif hydrofugeant de masse, exempt de chlorures, il diminue la perméabilité à l'eau dans les bétons et mortiers.

**CRYLADIT** – Additif de pétrissage à base de copolymères acryliques en dispersion aqueuse. Il améliore l'adhérence, l'imperméabilité, la flexibilité et de nombreuses autres propriétés des mortiers.

**ACELCONS** – Additif accélérateur la prise, exempt de chlorures. Il permet la réduction du temps initial et final de la prise.

**TECMACONS-SF20** – Additif superfluidifiant à base de polymères synthétiques, exempt de chlorures.

**RETARDADOR FH** – Additif retardateur de la prise, à base de polyphosphates modifiés, exempt de chlorures.

**TECMA-HMF** – Émulsion laiteuse, prête à l'emploi, développée pour éviter l'évaporation rapide de l'eau de pétrissage en permettant un meilleur séchage sur les surfaces en bétons et mortiers.

**SATECMACAL** – Additif de masse, à action plastifiante retardante.

## FIBRAS DE POLIPROPILENO

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

**B-STRATOS 20** – Fibras de altas prestaciones para el refuerzo de suelos industriales. Longitud: 20 mm.

**SAT FIBER** – Fibras de polipropileno fibrilado para reforzar el hormigón y reducir su fisuración. Prefabricados, hormigones y morteros proyectados, forjados y capas de compresión, etc. Longitud: 19 mm.

**SAT-FILS** – Fibras multifilamento de polipropileno para eliminar la fisuración por retracción plástica en morteros de cemento para recocado de suelos. Longitud: 12 mm.

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

**FIBERMESH 6130** – Fibras de polipropileno fibrilado para reducir las fisuras por retracción plástica del hormigón. Prefabricados, hormigones y morteros proyectados, forjados y capas de compresión, etc. Longitud: 19 mm.

## FIBRES EN POLYPROPYLENE

**B-STRATOS 6** – Fibras à dispersion facile pour crépis de ciment et enduits de plâtre. Parfait fini esthétique. Longueur: 6 mm.

**B-STRATOS 20** – Fibras à haute performance pour le renforcement de sols industriels. Longueur: 20 mm.

**SAT FIBER** – Fibras à polypropylène fibrilleux pour renforcer le béton et réduire sa fissuration. Éléments préfabriqués, bétons et mortiers projetés, forjés et couches de compression, etc. Longueur: 19 mm.

**SAT-FILS** – Fibras multifilament en polypropylène pour éliminer la fissuration par rétractation plastique dans les mortiers de ciment destinés à la surélévation de sols. Longueur: 12 mm.

**SATECMA FIBERS** – Fibras en polypropylène pour réduire les fissures dans le béton à très faible coût. Longueur: 30 mm.

**FIBERMESH 6130** – Fibras en polypropylène fibrilleux pour réduire les fissures par rétractation plastique du béton. Éléments préfabriqués, bétons et mortiers projetés, forjés et couches de compression, etc. Longueur: 19 mm.



## PRODUCTOS CONSOLIDANTES Y CONTRA LA HUMEDAD ASCENDENTE POR CAPILARIDAD

**SATECMACONS AAJ** – Imprimación basada en polímeros acrílicos de pequeño tamaño y bajo peso molecular, que ha sido especialmente diseñada para consolidación y tratamiento antidisgregante en soportes dañados con diferentes porosidades.

**SATECMACONS V** – Consolidante para mampostería, granito, piedra natural, etc., en base a ésteres del ácido silícico.

**HIDROTECMA** – Complejo de varios componentes químicos que obstruye los poros, por cristalización molecular, de morteros, hormigones y piedras calcáreas, de tal forma que se evita la penetración de agua. De igual forma se asegura en morteros y hormigones una impermeabilización contra las subidas de agua por capilaridad. Actúa también como mineralizador y consolidante de morteros.

## PRODUITS CONSOLIDANTS ET CONTRE L'HUMIDITÉ ASCENDANTE PAR CAPILLARITÉ

**SATECMACONS AAJ** – Préparation à base de polymères acryliques de petite taille et à faible poids moléculaire, qui a été spécialement conçue pour la consolidation et le traitement antidésagréant dans des supports endommagés avec différentes porosités.

**SATECMACONS V** – Consolidant pour maçonnerie, granit, pierre naturelle, etc. à base d'esters de l'acide silicique.

**HIDROTECMA** – Complexe de divers composants chimiques, il obstrue les pores, par cristallisation moléculaire, de mortiers, bétons et pierres calcaires, de manière à éviter la pénétration d'eau. Ainsi, une imperméabilisation contre les montées d'eau par capillarité est assurée dans les mortiers et bétons. Il agit aussi comme minéralisateur et consolidant de mortiers.

## DISOLVENTES

**TECMASOL-E** – Disolvente para pinturas epoxi.

**TECMASOL-C** – Disolvente para pinturas en base clorocaucho.

**TECMASOL-D** – Disolvente para TECMA PAINT BPU.

**TECMASOL-U** – Disolvente universal, usado para limpieza industrial

**TECMASOL-UP** – Disolvente para TECMA PAINT ANTIGRAFFITI

**TECMASOL-BTA** – Disolvente especial para TECMA PAINT BTA

**SOLQUIM TAR** – Disolvente para eliminar restos de alquitrán, asfaltos y breas.

## DISSOLVANTS

**TECMASOL-E** – Dissolvant pour peintures époxy.

**TECMASOL-C** – Dissolvant pour peintures à base de caoutchouc chlore.

**TECMASOL-D** – Dissolvant pour TECMA PAINT BPU.

**TECMASOL-U** – Dissolvant universel, utilisé pour le nettoyage industriel

**TECMASOL-UP** – Dissolvant pour TECMA PAINT ANTIGRAFFITI

**TECMASOL-BTA** – Dissolvant spécial pour TECMA PAINT BTA

**SOLQUIM TAR** – Dissolvant pour éliminer les restes de goudron, d'asphaltes et de brais.

## RESINAS DE ADHERENCIA

**TECMA PAINT AD** – Resina epoxi tixotrópica, para la adhesión de distintos 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** – Resina epoxi destinada al recricido de superficies de hormigón y cemento, proporcionando una perfecta adherencia entre el hormigón o mortero viejo y el nuevo. Recomendada en la realización de recricidos en soleras de gran superficie.

**TECMA ADH** – Emulsión acrílica monocomponente especialmente desarrollada para ser usada como puente de adherencia no estructural entre diversos materiales, como por ejemplo para realizar enfoscados sobre ladrillo, mampostería, mortero, etc.

## RÉSINE À ADHÉRENCE

**TECMA PAINT AD** – Résine époxy thixotrope, pour l'adhésion de divers matériaux de construction. Recommandée pour la jonction de vieux bétons et mortiers avec des nouveaux, fixation d'éléments métalliques encastrés dans le béton et, en général, comme adhésif de fibrociment, pierre, marbre, etc.

**TECMA PAINT R** – Résine époxy destinée à la surélévation de surfaces en béton et ciment, qui fournit une parfaite adhérence entre le vieux béton ou mortier et le nouveau. Recommandée dans la réalisation de surélévations dans chapes de grande surface.

**TECMA ADH** – Émulsion acrylique monocomposante, spécialement développée pour être utilisée comme pont d'adhérence non structurel entre divers matériaux, par exemple pour réaliser des crépis sur briques, maçonnerie, mortier, etc.

## 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 PU-EXT** – Pintura de poliuretano alifático en colores para exteriores o interiores. Resistente a los rayos ultravioleta del sol, a aceites, grasas y soluciones acuosas, al impacto y a la abrasión.

**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, acero galvanizado y aluminio.

**TECMA PAINT OP** – Esmalte sintético de acabado para el pintado de elementos de hierro y acero que han sido imprimados, o para el repintado de los mismos. Ofrece excelentes propiedades de protección, así como de conservación de brillo y color en exteriores e interiores.

**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** – Pintura especial destinada al pintado de marcas de señalización horizontal en carreteras, calles, aceras, etc. Admite la incorporación de esferas de vidrio, para hacer reflexiva la superficie pintada.

**TECMA PAINT P** – Barniz transparente de color azulado para la protección temporal y embalaje de piezas mecanizadas, carpintería de aluminio, aluminio anodizado y todos aquellos elementos metálicos con superficies lisas que se deseen proteger temporalmente. No aplicar sobre superficies lacadas y pintadas.

**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.

**DECAOX SP** – Desoxidante pasivante de metales. Está especialmente indicado en la limpieza y decapado de superficies y componentes de acero, cobre, latón, etc. No se recomienda su empleo en superficies de hojalata (chapa estañada), estaño, cromo, níquelados y acero galvanizado.

**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 INOX-SPRAY** – Aerosol de acero inoxidable de 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 más de 450° C.

## PEINTURES SPÉCIALES

**TECMA PAINT AS** – Recouvrement formulé à base de copolymères acryliques en dispersion aqueuse et pigments résistants à l'extérieur. Spécialement indiqué pour la peinture de pistes sportives et surfaces en béton non soumises à des agressions chimiques et mécaniques.

**TECMA PAINT PU-EXT** – Peinture en polyuréthane aliphatique dans des couleurs pour extérieurs ou intérieurs. Résistante aux rayons ultraviolets du soleil, aux huiles, graisses et solutions aqueuses, aux chocs et à l'abrasion.

**TECMA PAINT OX** – Préparation anticorrosive à base aqueuse destinée à la protection de surfaces métalliques. Il possède d'excellentes propriétés de flexibilité, dureté et adhérence sur les surfaces en acier, acier galvanisé et aluminium.

**TECMA PAINT OP** – Smalt synthétique de fini pour la peinture d'éléments en fer et acier qui ont été préparés, ou pour la repeinture de ces derniers. Il offre d'excellentes propriétés de protection ainsi que de conservation de l'éclat et de la couleur, tant à l'extérieur qu'à l'intérieur.

**TECMA PAINT HS** – Recouvrement à base de caoutchouc chlore et de plastifiants spéciaux, à haute résistance chimique et doté d'excellentes propriétés mécaniques. Il offre une protection imbattable dans des milieux agressifs où les éclaboussures d'eau et de produits chimiques sont fréquentes. Spécialement recommandé pour la peinture de piscines.

**TECMA PAINT OPS** – Peinture spéciale destinée à la peinture de marques de signalisation horizontale sur les routes, trottoirs, etc. Il admet l'incorporation de sphères de verre, pour rendre la surface peinte réfléchissante.

**TECMA PAINT P** – Vernis transparent de couleur bleutée pour la protection temporaire et l'emballage de pièces mécanisées, de charpenteries en aluminium, d'aluminium anodisé et de tous ces éléments mécaniques dotés de surfaces lisses qui veulent être protégées temporairement. Ne pas appliquer sur des surfaces laquées et peintes.

**TECMA OXID ND** – Recouvrement convertisseur d'oxyde, destiné à être appliqué sur des surfaces oxydées en fer ou en acier que ne peuvent pas être préparées convenablement. Il forme une pellicule de couleur noire.

**DECAOX SP** – Désoxydant passivateur de métaux. Il est spécialement indiqué dans le nettoyage et le décapage de surfaces et de composants en acier, cuivre, laiton, etc. Son usage n'est pas recommandé sur des surfaces en fer blanc (tôle rétamée), étain, chrome, nickel et acier galvanisé.

**TECMA-PAINT METALIZADOR-Z** – Protecteur de métaux à action rapide, indiqué comme réparateur de surfaces galvanisées et protecteur de surfaces en acier où ces travaux doivent être réalisés rapidement.

**TECMA INOX-SPRAY** – Aérosol en acier inoxydable à haute température. Recouvrement de séchage à l'air, à base de particules en acier inoxydable et de résines résistantes à hautes températures, conçu pour la protection d'éléments en fer et en acier. Sa formulation lui permet de supporter des températures supérieures à 450° C.

## PINTURAS EPOXI

**TECMA PAINT EI** – Pintura epoxi, en base solvente, para usos industriales, que proporciona un acabado de alto brillo y excelentes propiedades de resistencia química y mecánica.

**TECMA PAINT ECOPOX** – Pintura epoxi, en base acuosa, sin olores ni emanación de disolventes nocivos. Especialmente desarrollada para su aplicación en industrias alimentarias, lecherías y todos aquellos lugares donde no sea conveniente el empleo de pinturas epoxi al disolvente. Proporciona altas resistencias a agresiones mecánicas y químicas.

**TECMA PAINT EP-SD** – Revestimiento epoxi 100% sólidos diseñado para la protección de superficies horizontales, con alto espesor por capa.

**TECMA PAINT A-H** – Imprimación epoxi transparente, con adherencia a superficies húmedas. Impermeable al agua. Puede utilizarse como barniz antipolvo y sellador en superficies de cemento y hormigón.

**TECMA PAINT ECOTRANS** – Recubrimiento transparente epoxi en base agua. Se puede diluir con un 30-35% de agua antes de proceder a su aplicación.

**TECMA PAINT AUTONIVELANTE** – Recubrimiento epoxi desarrollado para elaborar morteros autonivelantes por adición de árido de 0,1-0,5 mm, para proteger suelos de hormigón sometidos a constantes agresiones químicas y mecánicas. Debido a sus características autonivelantes, el acabado es fino.



## PEINTURES ÉPOXY

**TECMA PAINT EI** – Peinture époxy, à base de solvants, pour des usages industriels, qui fournit un fini haut éclat et d'excellentes propriétés de résistance chimique et mécanique.

**TECMA PAINT ECOPOX** – Peinture époxy, à base aqueuse, sans odeurs ni émanation de solvants nocifs. Spécialement développée pour son application dans l'industrie alimentaire et tous ces lieux où l'emploi de peintures époxy au solvant n'est pas convenable. Fournit de hautes résistances aux agressions mécaniques et chimiques.

**TECMA PAINT EP-SD** – Revêtement époxy 100% solide, conçu pour la protection de surfaces horizontales, doté d'une épaisseur élevée par couche.

**TECMA PAINT A-H** – Préparation époxy transparente, avec adhérence sur des surfaces humides. Imperméable à l'eau. Il peut être utilisé comme vernis antipoussières et produit de scellement sur des surfaces en ciment et béton.

**TECMA PAINT ECOTRANS** – Recouvrement transparent époxy à base d'eau. Il peut être dilué avec 30-35% d'eau avant de procéder à son application.

**TECMA PAINT AUTONIVELANTE** – Recouvrement époxy développé pour élaborer des mortiers autonivelants par addition de granulats de 0,1-0,5 mm, pour protéger des sols en béton soumis aux constantes agressions chimiques et mécaniques. Vu ces caractéristiques d'autonivellation, le fini est fin.

## TRATAMIENTO DE SUELOS Y PAVIMENTOS

**HIDROTECMA-SP** – Sellante, endurecedor, mineralizador y reductor de la porosidad en suelos y pavimentos de hormigón. Reduce fuertemente la permeabilidad al agua y protege frente a la formación de eflorescencias. Trabaja por penetración y cristalización, proporcionando cristales higroscópicos con aspecto gelatinoso en condiciones húmedas, rellenando los capilares y poros del hormigón.

**OLEOREPELENTE BS** – Protector antimanchas, oleorepelente e hidrofugante para materiales porosos como baldosas de terracota, barro cocido, y encimeras de mármol y granito pulidos.

**TECMA GEM AEROSOL** – Protector antimanchas, oleorepelente e hidrofugante para encimeras y otras superficies de granito y mármol pulido.

**TECMA PAINT BPU** – Barniz protector de poliuretano alifático transparente, impermeable al agua, resistente al tránsito y a productos químicos. Acabados brillo, mate y satinado. Resiste los rayos solares.

**TECMA ANTIDESLIZANTE** – Tratamiento antideslizante permanente para suelos de origen mineral, terrazo, granito, piedras naturales y artificiales, gres, etc. Aumenta el coeficiente de fricción.

**TECMA PAV-13** – Pintura antideslizante de alto espesor para pistas deportivas, ciclovías, paseos y zonas de tránsito en ciudades y en urbanizaciones.

**LICOGLAS** – Fundente químico para eliminación de hielo, reducción de humedad ambiental y para evitar la formación de hielo y la desecación del suelo en pistas.

**TECMA-SEC A.B.S.** – Absorbente-antiderrapante para suelos.

**TECMA ABSORB +** – Superabsorbente de fluidos acuosos.

**KIT DE ABSORCIÓN-S** – Productos para eliminar derrames de productos químicos.

**TECMA AGLOMER** – Resina aglomerante, transparente mate, para gravillas en jardinería y alcorques, libre de componentes orgánicos volátiles. Permite muy buen drenaje y excelente limpieza.

**TECMA AGLOMER PUR** – Poliuretano monocomponente para aglomerar granza de caucho y EPDM.

**TECMA AGLOMER PUR-AL** – Poliuretano alifático monocomponente para aglomerar granza de caucho y EPDM.

**TECMA AGLO-STONE** – Resina bicomponente aglomerante de grandes resistencias mecánicas para elaboración de pavimentos drenantes, especialmente para aquellos que están sometidos a tráfico de vehículos. De aspecto transparente.

**TECMA AGLO-STONE PA** – Poliuretano bicomponente alifático para aglomerar áridos blancos y de colores claros.

**TECMA RSE** – Resina epoxi de altas prestaciones para reparación de calidad de pavimentos de hormigón.

**TECMA SUELOS-WAX** – Emulsión de ceras para procesos de encerado manual de suelos de terrazo, mármol, baldosas, etc. sobre los que forma recubrimientos transparente que sellan herméticamente los poros del sustrato, aportando un alto brillo.

**TECMA-MOP** – Captador de polvo en operaciones de limpieza. Especialmente indicado en trabajos de limpieza de superficies mediante mopas o paños quita polvo, con el fin de evitar que el polvo en lugar de ser eliminado sea trasladado de un lugar a otro.

## TRAITEMENT DES SOLS ET DES REVÊTEMENTS

**HIDROTECMA-SP** – Produit de scellement, durcisseur, minéralisateur et réducteur de la porosité dans des sols et pavements en béton. Il réduit fortement la perméabilité à l'eau et protège contre la formation d'efflorescences. Il travaille par pénétration et cristallisation, fournit des cristaux hygroscopiques à aspect gélatineux dans des conditions humides, remplit les capillaires et les pores du béton.

**OLEOREPELENTE BS** – Protecteur antitaches, oléofuge et hydrofuge pour matériaux poreux tels que les dalles en terre cuite, les tables polies en marbre et en granit.

**TECMA GEM AEROSOL** – Protecteur antitaches, oléofuge et hydrofuge pour tables et autres surfaces en granit et marbre poli.

**TECMA PAINT BPU** – Vernis protecteur en polyuréthane aliphatique transparent, imperméable à l'eau, résistant au transit et aux produits chimiques. Fini brillant, mat et satiné. Résistant aux rayons solaires.

**TECMA ANTIDESLIZANTE** – Traitement antidérapant permanent pour sols d'origine minérale, en terrazzo, granit, pierres naturelles et artificielles, grès, etc. Il augmente le coefficient de frottement.

**TECMA PAV-13** – Peinture antidérapante d'haute épaisseur pour pistes sportives, pistes cyclables, accotements et zones de transit dans les villes et zones urbanisées.





LICOGLAS – Flux chimique pour l'élimination de la glace, la réduction de l'humidité ambiante et pour éviter la formation de glace et le dessèchement du sol sur les pistes.

TECMA-SEC A.B.S. – Absorbant-antidérapant pour sols.

TECMA ABSORB + – Superabsorbant de fluides aqueux.

KIT DE ABSORCIÓN-S – Produits pour éliminer les coulées de produits chimiques.

TECMA AGLOMER – Résine agglomérante, transparente mate, pour gravillons dans les jardins et cuvettes, exempt de composants organiques volatiles. Il permet un très bon drainage et un excellent nettoyage.

TECMA AGLOMER PUR – Polyuréthane monocomposant pour agglomérer des granulés de caoutchouc et EPDM.

TECMA AGLOMER PUR-AL – Polyuréthane aliphatique monocomposant pour agglomérer des granulés de caoutchouc et EPDM.

TECMA AGLO-STONE – Résine bicomposante agglomérante de grande résistance mécanique pour la réalisation de pavements drainants, spécialement pour ceux qui sont soumis au trafic de véhicules. D'aspect transparent.

TECMA AGLO-STONE PA – Polyuréthane bicomposant aliphatique pour agglomérer des granulats blancs et de couleurs claires.

TECMA RSE – Résine époxy à haute performance pour réparation de qualité de pavements en béton.

TECMA-MOP – Capteur de poussière dans les opérations de nettoyage. Spécialement indiqué dans les travaux de nettoyage de surfaces au moyen de balais et de torchons. Il enlève la poussière et évite sa déplacement d'un endroit à l'autre au lieu d'être éliminée.

## LIMPIADORES DE FACHADAS Y DECAPANTES DE CEMENTOS

DESCA 2F – Desincrustante químico de cementos y eflorescencias en base a ácidos inorgánicos, potenciados sinérgicamente con ácidos orgánicos. Especialmente indicado en la limpieza de fachadas y en la eliminación de restos de cemento en superficies cerámicas.

DESCA 2F/P – Limpiador de fachadas e incrustaciones perfumado.

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 DESCAS STONE – Limpiador desincrustante, desoxidante inodoro de carácter ácido, indicado en la eliminación de restos de manchas de óxido y de cemento en superficies de rocas naturales y artificiales, cerámica, etc. Por su especial composición, puede ser empleado en lugares cerrados.

DESCA P – Poderoso limpiador para superficies de granito no pulido. Limpia incluso las sombras de los graffiti.

DESCA HOR – Producto ácido con inhibidores de corrosión, para la limpieza, desoxidado y desincrustado de chapas de encofrado, elementos metálicos y maquinaria en la construcción.

DESCA-S – Limpiador de fachadas y desincrustante químico para cementos y sales provenientes de eflorescencias.

## NETTOYEURS DE FAÇADES ET DÉCAPANTS DE CIMENTS

DESCA 2F – Désincrustant chimique de ciments et d'efflorescences à base d'acides inorganiques renforcés synergiquement par des acides organiques. Spécialement indiqué dans le nettoyage de façades et l'élimination de restes de ciment sur des surfaces céramiques.

DESCA 2F/P – Nettoyeur parfumé de façades et d'incrustations.

DESCA 100 – Nettoyeur alcalin de pierres naturelles ou artificielles, à action totalement chimique, exempt d'abrasifs. Par sa forme de présentation, il est applicable sur des surfaces verticales et horizontales. Il nettoie sans attaquer la pierre.

SUPER DESCAS STONE – Nettoyeur désincrustant, désoxydant inodore à caractère acide, indiqué dans l'élimination de restes de taches de rouille et de ciment sur des surfaces de roches naturelles et artificielles, céramique, etc. Par sa composition spéciale, il peut être employé dans des endroits fermés.

DESCA P – Nettoyeur puissant pour surfaces de granit non poli. Il nettoie aussi les ombres des graffiti.

DESCA HOR – Produit acide avec inhibiteurs de corrosion, pour le nettoyage, la désoxydation et le désincrustage de tôles de coffrage, d'éléments métalliques et de machines dans la construction.

DESCA-S – Nettoyeur de façades et désincrustant chimique pour ciments et sels provenant d'efflorescences.

## LIMPIADORES MULTIUSOS

PROQUIL GRAS – Desengrasante alcalino concentrado.

PROQUIL-B – Limpiador y abrillantador conjunto, con propiedades repelentes de polvo y polución, diseñado para su empleo sobre superficies no porosas, tales como vidrio, aluminio lacado, acero inoxidable, plásticos...

PROQUIL CRISTAL – Limpiador general alcohólico perfumado.

PROQUIL 15 – Limpiador y desengrasante industrial alcalino de alta concentración.

PROQUIL-ALCA – Limpiador alcalino clorado para limpieza de grasas, moho y verdín sobre materiales de construcción y superficies de acero inoxidable.

PROQUIL-SMOKE – Limpiador alcalino para eliminación de restos de carbonilla y polución sobre materiales de construcción en superficies verticales.

PROQUIL PLUS – Limpiador y desengrasante industrial neutro de alta concentración.

BACTA OFF – Bactericida, algicida y fungicida de amplio espectro.

## NETTOYEURS MULTI-USAGES

PROQUIL GRAS – Dégraissant alcalin concentré.

PROQUIL-B – Nettoyeur et agent de brillantage, avec propriétés de rejet de la poussière et de la pollution, conçu pour une utilisation sur des surfaces non poreuses, telles que le verre, l'aluminium laqué, l'acier inoxydable, les plastiques.

PROQUIL CRISTAL – Nettoyeur général alcoolique parfumé.

PROQUIL 15 – Nettoyeur et dégraissant industriel alcalin à haute concentration.

**PROQUIL-ALCA** – Nettoyeur alcalin chloré pour le nettoyage de la graisse, des moisissures et des résidus de gras sur les matériaux de construction et les surfaces en acier inoxydable.

**PROQUIL-SMOKE** – Nettoyeur alcalin pour l'élimination de restes de poussières de charbon et de la pollution sur les matériaux de construction de surfaces verticales.

**PROQUIL PLUS** – Nettoyeur et dégraissant industriel neutre à haute concentration.

**BACTA OFF** – Bactéricide, algicide, fongicide à large spectre.

## HIDROFUGANTES Y PINTURAS PARA FACHADAS

**HUM-PROT MATE** – Impermeabilizante en medio solvente, incoloro y transpirable, aplicable sobre paramentos verticales. No forma película, repele al agua y permite el paso del vapor evitando las condensaciones. Larga duración.

**IMPERMEABILIZANTE 10 AG** – Impermeabilizante en base a 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 las superficies. Larga duración garantizada.

**HUMPROT-HYDRO** – Hidrofugante de superficies concentrado en base a metilsiliconato potásico, base acuosa. Se diluye en destino con un 75% - 85% de agua. Permite el paso del vapor de agua.

**HUM-PROT AQUA** – Hidrofugante superficial a base de siloxanos en emulsión acuosa.

**TECMA PAINT FACHADAS** – Impermeabilizante elástico en dispersión acuosa resistente a los rayos ultravioletas, evita la carbonatación del hormigón y absorbe fisuras del soporte hasta 1 mm. Propiedad autolavable con el agua de lluvia, evitando el ensuciamiento de la superficie. Disponible en varios colores.

**TECMACRIL FACHADAS** – Pintura acrílica en dispersión acuosa, para proteger y decorar fachadas.

**TECMA PAINT SILICATOS** – Pintura impermeable al agua, de aspecto mate, en base a silicatos minerales que trabajan por penetración y cristalización ofreciendo una durabilidad de más de 20 años. No inflamable, no se forma ampollas ni desconchados, permitiendo la máxima transpiración.

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

**TECMALITE FACHADAS** – Recubrimiento en base a resinas PLIOLITE. Ofrece una excelente protección contra el agua, dióxido de carbono y entornos industriales. Permite su aplicación en cualquier época del año y condiciones atmosféricas adversas.

**TECMA PAINT BREAK TERMIC** – Pintura termoaislante para cantos de forjado, esquinas frías y zonas puntuales en las que se necesite una rotura de choque térmico.

## HYDROFUGES ET PEINTURES POUR FAÇADES

**HUM-PROT MATE** – Imperméabilisant en milieu solvant, incolore et ventilé, applicable sur des parements verticaux. Il ne forme aucune pellicule, résiste à l'eau et permet le passage de la vapeur en évitant les condensations. Longue durée.

**IMPERMEABILIZANTE 10 AG** – Imperméabilisant à base d'oligomères de silicone à faible poids moléculaire, ce qui facilite son pouvoir de pénétration et permet d'obtenir une imperméabilisation totale des surfaces traitées, sans la formation de pellicule et sans altérer l'aspect des surfaces. Longue durée garantie.

**HUMPROT-HYDRO** – Hydrofuge de surfaces concentré, à base de méthylsiliconate de potassium, base aqueuse. Il se dilue dans 75%-85% d'eau. Il permet le passage de la vapeur d'eau.

**HUM-PROT AQUA** – Hydrofuge superficiel à base de silicones dans une émulsion aqueuse.

**TECMA PAINT FACHADAS** – Imperméabilisant élastique en dispersion aqueuse résistante aux rayons ultraviolets, il évite la carbonatation du béton et absorbe les fissures du support jusqu'à 1 mm. Propriété d'autolavement avec l'eau de pluie, il évite l'encrassement de la surface. Disponible en diverses couleurs.

**TECMACRIL FACHADAS** – Peinture acrylique en dispersion aqueuse, pour protéger et décorer les façades.

**TECMA PAINT SILICATOS** – Peinture imperméable à l'eau, d'aspect mat, à base de minéraux silicatés qui travaillent par pénétration et cristallisation en offrant une durabilité de plus de 20 ans. Non inflammable, aucune ampoule ni aucune écaillage ne se forment, ce qui permet une ventilation maximale.

**TECMASIL PRIMER** – Préparation pénétrante et isolante de surfaces poreuses, régularise l'absorption et renforce superficiellement les substrats que vont être peints avec de peintures aux silicates, telles que **TECMA PAINT SILICATOS**.

**TECMALITE FACHADAS** – Recouvrement à base de résines PLIOLITE. Il offre une excellente protection contre l'eau, le dioxyde de carbone et les environnements industriels. Il permet une application à n'importe qu'elle époque de l'année et à n'importe quelle condition atmosphérique.

**TECMA PAINT BREAK TERMIC** – Peinture thermo-isolante pour galets de forgeage, coins froids et zones ponctuelles dans lesquels une rupture de choc thermique est nécessaire.

## IMPERMEABILIZANTES DE CUBIERTAS

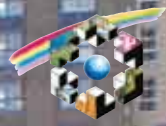
**TECMA BASS SH** – Imprimación adherente para superficies húmedas que van a ser revestidas con impermeabilizantes acrílicos o estireno-acrílicos.

**IMPERMEABILIZANTE E-88** – Recubrimiento impermeabilizante elástico, formulado a partir de resinas en base acuosa. Especialmente diseñado para impermeabilizar cubiertas, terrazas, tejados de fibrocemento, etc.

**TECMA ELAST V-97** – Impermeabilizante elástico, basado en resinas estireno-acrílicas. Especialmente diseñado para impermeabilizar cubiertas, terrazas, etc.

**TECMA ECO-TR** – Impermeabilizante elástico transparente mate en base acuosa para protección de zonas singulares de tejados y cubiertas.

**TECMA IMPERAL P-91** – Impermeabilizante de poliuretano monocomponente, que reacciona con la humedad medioambiental para formar una membrana altamente elástica y duradera de color aluminio, diseñado para la rehabilitación de láminas asfálticas. Proporciona propiedades de reflexión de calor y la luz gracias al efecto laminar de las partículas de aluminio.



**TECMA IMPERAL P-98** – Impermeabilizante elástico de poliuretano de curado por la humedad ambiental y está desarrollado para la impermeabilización de terrazas y cubiertas nuevas o antiguas, de mortero o impermeabilizadas con sistemas asfálticos y membranas acrílicas.

**TECMA IMPERAL P-2008** – Impermeabilizante de poliuretano monocomponente para impermeabilización de cubiertas. Permite la aplicación de altos espesores por capa.

**TECMA PAINT FINAL** – Recubrimiento de poliuretano alifático al agua, para la protección contra los rayos ultravioleta, de los impermeabilizantes de poliuretano.

**TECMA PAINT I-T** – Impermeabilizante elástico de poliuretano alifático, monocomponente y transparente, diseñado para restaurar e impermeabilizar terrazas viejas o nuevas, balcones, etc. Resistente a las pisadas y a tráfico moderado de personas.

**IMPERMEABILIZANTE 30 A** – Impermeabilizante de poliuretano bicomponente de rápido secado, sin disolventes y apto para admitir tráfico peatonal.

**TECMA PAINT-TERMIC FAHRENHEIT 10.8** – Revestimiento elástico termoaislante e impermeabilizante decorativo para cubiertas que garantiza una reducción de temperatura bajo la cubierta de un mínimo de 6° C en cubiertas de soporte mineral y de un mínimo de 15° C en cubiertas metálicas. Permite un ahorro muy notable de energía eléctrica en aire acondicionado. También puede aplicarse en fachadas y en depósitos o tuberías metálicas imprimadas o pintadas.

## IMPERMÉABILISANTS POUR COUVERTURES

**TECMA BASS SH** – Préparation adhérente pour les surfaces humides qui vont être revêtues d'imperméabilisants acryliques ou styrène-acryliques.

**IMPERMEABILIZANTE E-88** – Recouvrement imperméabilisant élastique, formulé à partir de résines à base aqueuse. Spécialement conçu pour imperméabiliser des couvertures, des terrasses, des toits de fibrociment, etc.

**TECMA ELAST V-97** – Imperméabilisant élastique, basé sur des résines estyrène-acryliques. Spécialement conçu pour imperméabiliser des couvertures, des terrasses, etc.

**TECMA ECO-TR** – Imperméabilisant élastique transparent mat à base aqueuse pour la protection de zones singulières de toits et de couvertures.

**TECMA IMPERAL P-91** – Imperméabilisant en polyuréthane monocomposant, qui réagit avec l'humidité ambiante pour former une membrane hautement élastique et durable de couleur aluminium, conçu pour la réhabilitation de lames asphaltiques. Il fournit des propriétés de réflexion de chaleur et de la lumière grâce à l'effet lamellaire des particules en aluminium/

**TECMA IMPERAL P-98** – Imperméabilisant élastique en polyuréthane à séchage par l'humidité ambiante, développé pour l'imperméabilisation de terrasses et de couvertures nouvelles ou anciennes, en mortier ou imperméabilisées avec des systèmes asphaltiques et des membranes acryliques.

**TECMA IMPERAL P-2008** – Imperméabilisant en polyuréthane monocomposant pour l'imperméabilisation de couvertures. Il permet l'application d'hautes épaisseurs par couche.

**TECMA PAINT FINAL** – Recouvrement en polyuréthane aliphatique à l'eau, pour la protection contre les rayons ultraviolets d'imperméabilisants en polyuréthane.

**TECMA PAINT I-T** – Imperméabilisant élastique en polyuréthane aliphatique, monocomposant et transparent, conçu pour restaurer et imperméabiliser des terrasses vieilles ou neuves, des balcons, etc. Résistant au piétinement et au trafic modéré de personnes

**TECMA PAINT TERMIC FAHRENHEIT 10.8** – Revêtement élastique thermo-isolant et imperméabilisant décoratif pour couvertures, il garantit une réduction de température, sous la couverture, de minimum 6° C pour des couvertures avec des supports minéraux et de 15° C pour les couvertures métalliques. Il permet une économie notable d'énergie électrique sous air conditionné. Il peut être appliqué sur des façades et des dépôts ou des tuyauteries métalliques préparées ou peintes.

## PRODUCTOS AUXILIARES, MEMBRANAS

**FILTRO GEOTEXTIL** – Geotextil de polipropileno termosoldado. Filtro protector de impermeabilización antipunzante.

**DRENAJE ANTIRAÍCES** – Geotextil de separación en base a polipropileno de alto poder filtrante. Se utiliza, entre otros usos, como complemento en la fabricación de pavimentos drenantes.

**TELA DE ARMAR** – Armadura de refuerzo en fibra de vidrio en forma de retícula. Incluida en la membrana impermeabilizante se consigue mayor tenacidad en la impermeabilización sobre todo en zonas con grietas o juntas de dilatación.

**FIBRA DE ARMAR 100** – Malla de refuerzo especial en fibra de vidrio con tejido heterogéneo, especial para aplicaciones de TECMADRY ELAST en áreas críticas donde se esperan vibraciones y movimientos.

**VELO DE REFUERZO** – Tejido de polipropileno que permite mejorar la resistencia a la percusión y mejora el puenteo de fisuras en impermeabilizaciones con productos elásticos de aplicación in situ.

**VELO DE REFUERZO 300 P** – Malla de refuerzo recomendada para aplicación del producto IMPERMEABILIZANTE 30 A.

**TECMADREN** – Lámina drenante para protección del hormigón subterráneo.

## PRODUITS AUXILIAIRES, MEMBRANES

**FILTRO GEOTEXTIL** – Géotextile en polypropylène thermosoudé. Filtre protecteur d'imperméabilisation antipercement.

**DRENAJE ANTIRAÍCES** – Géotextile de séparation à base de polypropylène à haut pouvoir filtrant. Il est utilisé, entre autres, comme complément dans la fabrication de pavements drainants.

**TELA DE ARMAR** – Armature de renforcement en fibre de verre sous forme de reticule. Incluse dans la membrane imperméabilisante, elle permet d'améliorer l'imperméabilisation, surtout dans des zones avec fissures ou joints de dilatation.

**FIBRA DE ARMAR 100** – Voile de renforcement spéciale en fibre de verre avec toile hétérogène, conçu spécialement pour les applications de TECMADRY ELAST sur des zones critiques où des vibrations et mouvements sont attendus.

**VELO DE REFUERZO** – Toile en polypropylène qui permet d'améliorer la résistance aux chocs et améliore le pontage de fissures dans les imperméabilisations avec des produits élastiques à application in situ.

**VELO DE REFUERZO 300 P** – Voile de renforcement recommandée pour une application du produit IMPERMEABILIZANTE 30 A.

**TECMADREN** – Feuille de drainage pour la protection d'ouvrages souterrains en béton.

Fabricantes desde 1976  
al servicio de la Construcción y la  
Industria aportando soluciones  
químicas eficaces.

Fabricants depuis 1976  
pour servir les Secteurs de la  
Construction et de l'Industrie  
en fournissant des solutions  
chimiques efficaces.



Fábrica y oficinas centrales.  
Usine et bureau central.

**EXPORTAMOS A MÁS DE 50 PAÍSES**

**NOUS EXPORTONS VERS PLUS DE 50 PAYS**



**SATECMA<sup>®</sup>, S.A.**  
GRUPO DE EMPRESAS QUÍMICAS



## **OFICINAS CENTRALES - BUREAU CENTRAL**

**Avda. La Fundición, 69 • Pol. Ind. Santa Ana • A-3, Km 15**

**28522 • Rivas Vaciamadrid • Madrid (Spagne)**

**Tel.: (+34) 916 664 711 • Fax: (+34) 916 664 311 • Email: correo@satecma.es • Web: www.satecma.es**



*"Solamente cuando se haya  
envenenado el último río, cortado el  
último árbol y matado el último pez, el  
hombre se dará cuenta que no todo lo  
puede comprar con Dinero®"*

*«C'est seulement quand la dernière  
rivière aura été empoisonnée, le  
dernier arbre coupé et le dernier  
poisson tué, l'homme se rendra  
compte que tout ne peut pas être  
acheté avec de l'argent»*