



TECMADRY®

Impermeabilizantes cementosos

SATECMA

Agua bajo
control

TECMADRY®



Impermeabilizante hidráulico de base cementosa para prevenir y eliminar las humedades bajo ó sobre el nivel freático. Eficaz impermeabilizante de los soportes de hormigón ó mortero sobre los que se aplica funcionando a presión directa y a contra-presión. Permite la transpiración del soporte, por lo cual **es recomendable su aplicación en muros exteriores e interiores de sótanos y cámaras de aire, así como en fachadas, fosos de ascensor, arranques de fábrica, túneles y galerías, depósitos, aljibes y piscinas, bordes de forjado, jardineras, cuartos de baño, estanques y fuentes, silos, presas, muros de garajes, etc.**

TECMADRY puede emplearse en contacto con agua potable.



Para lograr la máxima eficacia de la impermeabilización se recomienda añadir el aditivo mejorador de morteros **CRYLADIT** al agua de amasado. Con el empleo de este aditivo se consigue un aumento notable de la adherencia, impermeabilidad, flexibilidad y resistencias mecánicas a la vez que se mejora el curado del revestimiento.



TECMADRY - F es un impermeabilizante flexible de base cemento, monocomponente, que presenta una alta adherencia, y destinado a la prevención y eliminación de humedades tanto sobre el nivel freático como bajo el mismo actuando en condiciones a favor de presión o contra-presión. Además, permite la transpiración del soporte. **Se recomienda en el tratamiento y prevención de humedades sobre: hormigón, enfoscado, mortero de cemento, bloque de hormigón, ladrillo enfoscado, mampostería, etc.** Su empleo resulta eficaz en la impermeabilización de muros interiores y exteriores de sótanos, cámaras de aire, fachadas, fosos de ascensor, arranques de fábrica, túneles y galerías, depósitos y piscinas, bordes de forjado, jardineras, estanques y fuentes, silos y presas.

Para lograr la máxima eficacia de la impermeabilización se recomienda añadir el aditivo mejorador de morteros **CRYLADIT** al agua de amasado. Con el empleo de este aditivo se consigue un aumento notable de la adherencia, impermeabilidad, flexibilidad y resistencias mecánicas a la vez que se mejora el curado del revestimiento.



TECMADRY - F®



TECMADRY ELAST[®]



Revestimiento cementoso elástico de alta protección e impermeabilización.

Producto predosificado, de dos componentes, a base de cementos especiales y resinas sintéticas en emulsión, especialmente diseñado para dotar a los

soportes sobre los que se aplica una adecuada protección e impermeabilización. Este revestimiento presenta una elevada flexibilidad y muy buena adherencia, ofreciendo además una buena protección frente al agua, anhídrido carbónico, cloruros y otros gases e iones contaminantes, así como frente a los ciclos de hielo-deshielo. Su alta flexibilidad le permite puentear fisuras generadas en el soporte base, consecuencia de movimientos del soporte, vibraciones, oscilaciones térmicas, etc., consiguiendo una eficaz impermeabilización de las superficies sobre las que se aplica, evitando el paso del agua a través de las mismas y actuando en condiciones a favor de presión. Permite la transpiración del soporte. **Se recomienda su aplicación para impermeabilizar el hormigón y mortero a presión directa: depósitos, aljibes de agua potable, piscinas, túneles, presas, canales de riego, cimentaciones, vigas y pilares en puentes, jardineras, cuartos de baño, etc., así como para proteger el hormigón estructural frente a la carbonatación, ataque por cloruros, ciclos de hielo-deshielo, y otros ambientes agresivos, y todo ello con la posibilidad de puentear las fisuras que se generen en el soporte (debidas a movimientos, fuertes oscilaciones térmicas, etc.).**

TECMADRY ELAST puede emplearse en contacto con agua potable.



TECMADRY MILENIUM®

Impermeabilizante hidráulico cementoso, especialmente diseñado para penetrar en la red capilar de hormigón, y sellarla gracias a la formación de cristales insolubles, bloqueando el paso del agua a favor de presión y a contrapresión. Permite la transpiración del soporte.

Recomendado para impermeabilizar de forma total y duradera los morteros y hormigones sobre los que se aplique: sótanos, cimentaciones, fosos de ascensor, muros interiores y exteriores, piscinas, estanques, fuentes y depósitos de agua, aljibes de agua potable, así como diversas obras de ingeniería civil (canales, presas, puentes, túneles y galerías, estaciones depuradoras y de tratamiento de aguas, etc.).

Aplicable en forma de lechada ó por el método del espolvoreo. **TECMADRY MILENIUM** puede emplearse en contacto con agua potable.



Para lograr la máxima eficacia de la impermeabilización se recomienda añadir el aditivo mejorador de morteros **CRYLADIT** al agua de amasado. Con el empleo de este aditivo se consigue un aumento notable de la adherencia, impermeabilidad, flexibilidad y resistencias mecánicas a la vez que se mejora el curado del revestimiento.



TECMADRY CIMENTACIONES®

Impermeabilizante hidráulico de base cementosa para la prevención y eliminación de humedades **especialmente indicado para llevar a cabo una eficaz impermeabilización en cimentaciones de hormigón y muros enterrados**, evitando el paso del agua a través de las mismas.

Para lograr la máxima eficacia de la impermeabilización se recomienda añadir el aditivo mejorador de morteros **CRYLADIT** al agua de amasado. Con el empleo de este aditivo se consigue un aumento notable de la adherencia, impermeabilidad, flexibilidad y resistencias mecánicas a la vez que se mejora el curado del revestimiento.



La eficacia de los diferentes impermeabilizantes **TECMADRY** ha sido reconocida entre otros, por:

- **Instituto de Ciencias de la Construcción EDUARDO TORROJA**, según **DIT N° 262**
- **TELEFÓNICA ESPAÑA** con homologación **n° 367/22**,
- **CEDEX**, expediente **N° 44.137**
- **INCE**, ensayo **N° 460/84-M**
- **Universidad de OXFORD**
- **Laboratorio Oficial Chino de Beijing** (informes **2004-B-C-1251**, **2004-B-C-1252**),
- **Laboratorio Oficial Chino de Shangai** (informes **WA04-0046**, **WH04-0111**),
- **CENTRO TÉCNICO PARA EL DESARROLLO DE LOS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN** del **MINISTERIO PARA LA CONSTRUCCIÓN** de la Republica de Cuba (**DITEC N° 128**)
- **CERTIFICATION TECHNOLOGICAL CENTER (APPLUS+)**, expedientes **N° 3001991**, **N° 4000080**, **N° 3001992**, **N° 4000081**, **N° 3002623**, **N° 4000079**, **N° 3001993**, **N° 4000082**
- **Laboratorio Joaquin Riera Tuebols (OTEC)**, informes **N° 6063**, **N° 06707-A**, **N° 067707-E**, **N° 06706**, y **N° 07457-A**.



DESDE 1976

Más de 30 años ofreciendo soluciones



SATECMA®



OFICINAS CENTRALES

La Fundición, 69 - Polígono Industrial Santa Ana - Rivas Vaciamadrid - 28522 Madrid (Spain)
Tel: 91 666 47 11 - Fax: 91 666 43 11 - correo@satecma.es - www.satecma.es

TELEFONO DE ATENCIÓN AL CLIENTE: 902 44 66 77