



CONCRESEAL® TOP -AC



REVESTIMIENTO ACRÍLICO IMPERMEABLE Y DECORATIVO CON ACABADO RUGOSO PARA SOPORTES TRADICIONALES Y PANELES AISLANTES DE POLIESTIRENO Y POLIURETANO

DESCRIPCIÓN

CONCRESEAL® TOP -AC es un revestimiento acrílico de altas prestaciones específicamente formulado con áridos seleccionados de granulometría controlada y diseñado para impermeabilizar y decorar fachadas, soportes tradicionales nivelados o superficies ejecutadas con paneles aislantes de poliestireno o poliuretano debidamente acondicionados. Una vez aplicado, el producto proporciona una capa decorativa de acabado rugoso.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Impermeabilización y acabado decorativo de fachadas, muros o superficies ejecutadas con paneles aislantes.

VENTAJAS

- Impermeable al agua de lluvia y permeable al vapor de agua.
- Resistente a la radiación UV, no amarillea, y con una prolongada estabilidad de color.
- Buena adherencia sobre los soportes tradicionales nivelados: hormigón, mortero y enfoscados.
- Listo para su uso y fácil aplicación.
- Su fabricación industrial garantiza la estabilidad del color, las características impermeables y propiedades mecánicas.

MODO DE EMPLEO

Preparación del soporte

El soporte a revestir (hormigón, mortero, enfoscado u otro material nivelado, etc.) debe ser sólido, firme, rugoso y estar sano, sin partes mal adheridas, lechadas superficiales y lo más uniforme posible. Igualmente, debe estar limpio, libre de pinturas, efloroscencias, partículas sueltas, grasas, aceites desencofrantes, polvo, yeso, etc., u otras sustancias que pudieran afectar a la adherencia del

producto. Si con anterioridad la superficie hubiera sido revestida con temple, cal o tratamientos acrílicos, etc., éstos deben eliminarse, quedando sólo los restos fuertemente adheridos. Para la limpieza y preparación del soporte, preferentemente en los poco absorbentes, utilizar chorro de arena o agua a alta presión, no siendo aconsejables medios mecánicos agresivos.

Para evitar un espesor excesivo del revestimiento decorativo, la superficie debe estar lisa y nivelada, eliminando cualquier saliente hasta enrasar, y rellenando y parcheando los defectos superficiales como coqueras, huecos, fisuras y grietas mediante la aplicación de una capa de nivelación.

Previo a la aplicación de **CONCRESEAL® TOP -AC** sobre soportes tradicionales, saturar la superficie con agua, evitando la formación de charcos, y comenzar la aplicación una vez que la superficie adquiera un aspecto mate. Si ésta se seca, proceder a saturarla nuevamente con agua.

En aplicaciones sobre paneles aislantes de poliestireno o poliuretano, aplicar previamente una capa de preparación y nivelación de **CONCRESEAL® TH -S** y dejar curar completamente al mortero de 8 a 24 horas, dependiendo de las condiciones ambientales, antes de aplicar el acabado decorativo **CONCRESEAL® TOP -AC**.

Aplicación y acabado

CONCRESEAL® TOP -AC se presenta listo para su uso, sólo debe removerse manualmente con ayuda de una herramienta limpia y seca, o mediante medios mecánicos con un disco mezclador a bajas revoluciones (300–400 rpm) para conseguir la homogeneidad de la mezcla antes de ser aplicada.

Aplicar una capa de 1,0 a 1,5 mm de espesor con ayuda de una llana metálica. Si la aplicación se realiza mecánicamente utilice un rodillo para nivelar la superficie. Por último, transcurridos de 5 a 30 minutos desde la colocación del mortero, y dependiendo de la temperatura ambiente, realice el

acabado con la textura mediante una llana de plástico.

Condiciones de aplicación

Evitar aplicaciones en exteriores si se prevén lluvias, y/o contacto con agua, humedad, condensación, rocío, etc., dentro de las 24 horas desde la aplicación.

El intervalo óptimo de temperatura de trabajo es de 10 °C a 30 °C. No aplicar con temperaturas de soporte y/o ambiente por debajo de 5 °C o si se prevén temperaturas inferiores dentro de las 24 horas posteriores a la aplicación. Igualmente, no aplicar sobre superficies heladas o encharcadas.

Limpieza de herramientas

Todas las herramientas y útiles de trabajo se limpiarán con agua inmediatamente después de su uso. Una vez endurecido sólo puede eliminarse por medios mecánicos

CONSUMO

El consumo estimado de **CONCRESEAL® TOP -AC** es de 2,5 kg/m² por capa con un espesor de 1,5 mm.

El consumo puede variar en función de la textura, porosidad y condiciones del soporte, así como del método de aplicación. Realizar una prueba in-situ para conocer su valor exacto.

INDICACIONES IMPORTANTES

- No añadir agua, cementos, aditivos o áridos que puedan afectar a las propiedades del producto.
- Permitir al menos 28 días de tiempo de curado para hormigones y morteros de nueva ejecución antes de la aplicación

- Respetar los consumos y espesores mínimos y máximos recomendados.
- No aplicar sobre soportes hidrofugados, materiales bituminosos, yesos o pinturas.
- Para cualquier aplicación no especificada en el presente Boletín Técnico, información adicional o duda consulte con el Departamento Técnico.

PRESENTACIÓN

CONCRESEAL® TOP -AC se presenta en sacos de 25 kg. Disponible en color estándar blanco y otros colores bajo pedido especial.

CONSERVACIÓN

Doce meses en su envase original cerrado y no deteriorado. Almacenar en lugar fresco, seco, protegido de la humedad, las heladas y de la exposición directa a los rayos del sol con temperaturas de 5 a 35 °C.

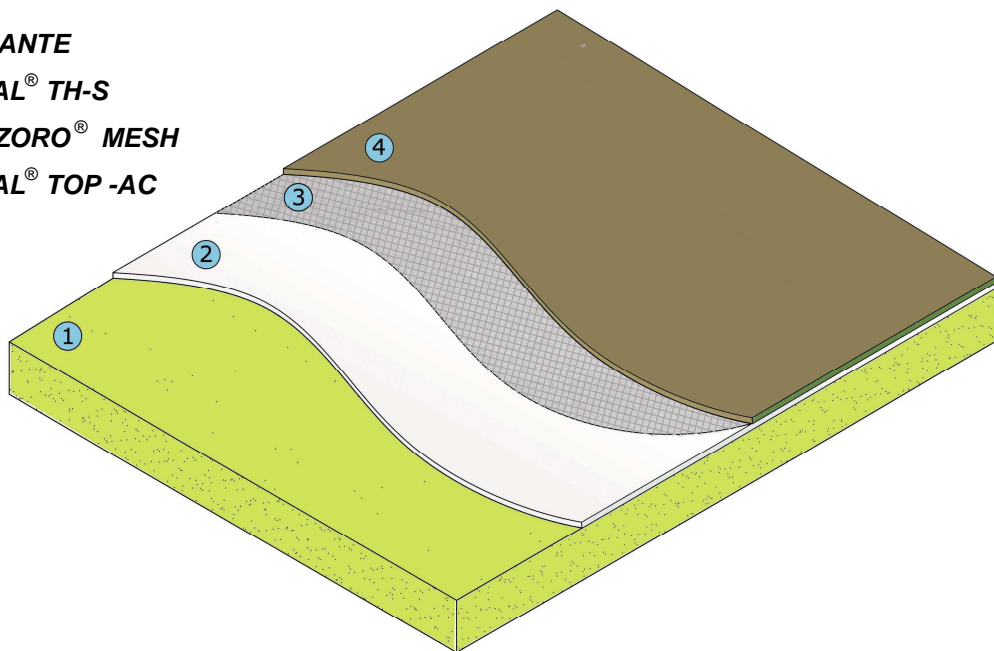
SEGURIDAD E HIGIENE

CONCRESEAL® TOP -AC no es un producto tóxico en su composición pero debe evitarse el contacto con la piel y los ojos. Utilizar guantes y gafas de seguridad en la manipulación y aplicación del producto. En caso de contacto con la piel, lavar la zona afectada con agua y jabón. En caso de salpicaduras o contacto en los ojos, lavar con abundante agua limpia sin restregar. Si la irritación persiste acudir al médico.

Consultar la Hoja de Datos de Seguridad de **CONCRESEAL® TOP -AC**.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

- 1 PANEL AISLANTE
- 2 CONCRESEAL® TH-S
- 3 MALLA. DRIZORO® MESH
- 4 CONCRESEAL® TOP -AC



DATOS TÉCNICOS

Características del producto	
Aspecto general y color	Pasta tixotrópica pigmentada
Granulometría máxima, (mm)	1,0 – 1,5
Densidad del mortero, (g/cm ³)	1,80 ± 0,10
Condiciones de aplicación y curado	
Temperatura mínima de aplicación para soporte y ambiente, (°C)	> 5
Tiempo de secado a 20 °C y 50 % H.R., (h)	4 – 6
Tiempo de curado completo a 20 °C y 50 % H.R., (d)	3
Consumo* / Espesor	
Espesor por capa, (mm)	1,0 – 1,5
Consumo por capa de 1,5 mm, (kg/m ²)	2,5 ± 0,2

* El consumo puede variar en función de la textura, porosidad y condiciones del soporte, así como del método de aplicación. Realizar una prueba in-situ para conocer su valor exacto.

GARANTÍA

La información contenida en este Boletín Técnico está basada en nuestra experiencia y conocimientos técnicos, obtenidos a través de ensayos de laboratorio y bibliografías. **DRIZORO®**, **S.A.U.** se reserva el derecho de modificación del mismo sin previo aviso. Cualquier uso de esta información más allá de lo especificado no es de nuestra responsabilidad si no es confirmada por la Compañía de manera escrita. Los datos sobre consumos, dosificación y rendimientos son susceptibles de variación debido a las condiciones de las diferentes obras y deberán determinarse los datos sobre la obra real donde serán usados siendo responsabilidad del cliente. No aceptamos responsabilidades por encima del valor del producto adquirido. Para cualquier duda o consulta rogamos consulten a nuestro Departamento Técnico. Esta versión de Boletín Técnico sustituye a la anterior.



DRIZORO, S.A.U.

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRID (SPAIN)
Tel. 91 676 66 76 - 91 677 61 75 Fax. 91 675 78 13
e-mail: info@drizoro.com Web site: drizoro.com

ISO 9001
ISO 14001

BUREAU VERITAS
Certification

n° ES021542/ES021543

