

003_PT_FT_2021_SA_03 · FICHA TÉCNICA · SISTEMA IMPER

FICHA TÉCNICA DE SISTEMA TECNOCEMENTO IMPER®

TECNOCEMENTO® · 06/10/2026 · Esta versión anula a todas las anteriores

ESPESOR	PASOS	CONSOLIDADOR	MICROCEMENTO	PROTECCIÓN	USO
2-3 mm sistema completo	5 de aplicación	1 mano sobre el soporte	2 + 2 capas BASE + FINO	2 + 2 manos PRIMER + ACABADO FORTE PLUS	Suelos y paredes interior y exterior

01 DESCRIPCIÓN COMPLETA



SISTEMA TECNOCEMENTO® IMPER sobre baño privado en vivienda unifamiliar

TECNOCEMENTO IMPER® es un recubrimiento formado por cemento y resinas de muy bajo espesor (2-3 mm), en interiores es utilizado para **RECUBRIMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN DE SUELOS Y PAREDES DE BAÑOS**, con alta versatilidad ya que puede aplicarse sobre diferentes soportes, sin necesidad de sustituir la base como ocurre con los revestimientos clásicos.

Este producto se puede aplicar tanto en paredes como en suelos que puedan estar en contacto con agua o zonas húmedas en viviendas, tiendas, oficinas, etc.

Se utiliza principalmente para revestir espacios interiores (platos de ducha, paramentos anexos a la ducha y lavabos) o en cualquier espacio exterior (fachadas, terrazas, etc.) Nuestro revestimiento continuo TECNOCEMENTO IMPER® otorga a los paramentos una gran neutralidad y sensación espacial al generar grandes superficies sin juntas.

Formulado con productos de origen natural (cementos, áridos y resinas) que hacen de nuestro microcemento un material referente en la aplicación de revestimientos continuos, ofreciendo múltiples formas, texturas y colores.

02 DATOS DEL SISTEMA

Composición	cementos, áridos y resinas.
Espesor	entre 2 y 3 mm.
Aplicación	paredes y suelos, interiores y exteriores.
Protección	2 manos de PRIMER y 2 manos de ACABADO FORTE PLUS.
Uso	baños, duchas, lavabos, fachadas y terrazas.
Conservación máxima	12 meses desde la fecha de fabricación.

03 INSTALACIÓN / SOPORTE EXISTENTE

TECNOCEMENTO IMPER®, para su instalación no se necesita modificar, sino adaptar, el revestimiento anterior o preexistente, ya que podemos aplicar sobre la gran mayoría de superficies pudiéndose realizar reformas con el menor impacto posible.

04 APLICADORES PROFESIONALES

TECNOCEMENTO IMPER® es apto para aplicadores profesionales, los cuales forman parte de nuestra red de aplicadores, formados por los técnicos TECNOCEMENTO® y que aseguran un uso adecuado del mismo.

05 MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

El mantenimiento de TECNOCEMENTO IMPER® es muy sencillo y realizable por los propios usuarios finales.

Su limpieza, en este sistema, puede realizarse con productos más abrasivos (lejía, amoníaco, alcohol), ya que está protegido por nuestros selladores de máxima protección (FORTE PLUS).

No requiere aplicación de ceras naturales.

Concentraciones, diluciones y aclarado de los productos de limpieza: consultar con nuestro departamento técnico.

06 INTRODUCCIÓN Y CARTA DE COLORES

Nuestra empresa, destaca por la fiabilidad de su producto y sobre todo por la calidad de los proyectos en los que se ha aplicado.

Clientes tan emblemáticos como el maestro pastelero Francisco Torreblanca, o el arquitecto Tomás Amat han apostado por TECNOCEMENTO® y confiado en nuestro revestimiento para sus últimos proyectos.

Aplicaciones en diferentes restaurantes, locales comerciales y viviendas avalan los excelentes resultados de TECNOCEMENTO® así como la confianza depositada en nosotros de numerosos arquitectos, interioristas y decoradores junto a aplicadores profesionales en diferentes enclaves de la geografía española.

TECNOCEMENTO® se diferencia por la gama de colores desarrollada por nuestra empresa.

El gris como color emblemático que hace referencia al cemento, en una gama con múltiples matices.

De cualquier forma, el perfecto control sobre el proceso de fabricación, nos permite reproducir prácticamente cualquier color personalizado por el cliente, basándonos en una carta RAL o similar.

07 SISTEMA IMPER

SISTEMA TECNOCEMENTO® IMPER es un recubrimiento formado por cemento y resinas de muy bajo espesor (2-3 mm), en interiores es utilizado para RECUBRIMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN DE SUELOS Y PAREDES DE BAÑOS, con alta versatilidad ya que puede aplicarse sobre diferentes soportes, sin necesidad de sustituir la base como ocurre con los revestimientos clásicos.

Este producto se puede aplicar tanto en paredes como en suelos que puedan estar en contacto con agua o zonas húmedas en viviendas, tiendas, oficinas, etc.

Se utiliza principalmente para revestir espacios interiores (platos de ducha, paramentos anexos a la ducha y lavabos) o en cualquier espacio exterior (fachadas, terrazas, etc.)

08 PROCESO DE APLICACIÓN

1 CONSOLIDADOR

1 MANO

Rodillo de microfibra de pelo corto

APLICACIÓN SOBRE EL SOPORTE

CONSOLIDADOR. Se aplicará 1 mano directamente sobre el soporte previo.

FUNCIÓN DEL PRODUCTO

Este producto es necesario para la consolidación del soporte previo, así como para evitar una deshidratación rápida de los productos aplicados a continuación.

HERRAMIENTA Y COBERTURA

Utilizaremos un rodillo de microfibra de pelo corto para “pintar” correctamente toda la superficie.

2 TECNOCEMENTO BASE

2 CAPAS

Llana metálica grande

CAPAS Y HERRAMIENTA

TECNOCEMENTO BASE, se aplicarán 2 capas utilizando llana metálica grande y con un espesor mínimo.

PRIMERA CAPA Y CORRECCIÓN

La 1ª capa de TECNOCEMENTO BASE cubre las posibles deficiencias de la base portante y se raspará con llana de grandes dimensiones para eliminar las imperfecciones y rebabas aparecidas por la aplicación.

MALLA DE FIBRA

Se puede incluir malla de fibra en esta primera capa.

SEGUNDA CAPA Y PLANIMETRÍA

La 2ª capa de TECNOCEMENTO BASE sirve para dar resistencia y la planimetría necesaria para la posterior aplicación de TECNOCEMENTO FINO.

LIJADO CON LIJADORA

Se lijará mecánicamente para eliminar pequeñas imperfecciones.

3 TECNOCEMENTO FINO

2 CAPAS

Llana metálica

CAPAS Y HERRAMIENTA

TECNOCEMENTO FINO. Se aplicarán 2 capas utilizando llana metálica y con un espesor mínimo.

PRIMERA CAPA Y LIJADO

La 1ª capa de TECNOCEMENTO FINO cubre la capa de TECNOCEMENTO BASE® y deberá ser lijada a máquina para eliminar las rebabas existentes.

SEGUNDA CAPA Y TEXTURA

La 2ª capa de TECNOCEMENTO FINO otorga la textura definitiva al sistema, por lo tanto, deberá ser aplicada de manera continua sin dejar cortes ("solapando" mezclas), y lijada manualmente para definir el texturizado final.

4 PRIMER

2 MANOS

Rodillo de microfibra de pelo corto

PREPARACIÓN Y DOS MANOS

PRIMER, se aplicarán 2 manos sobre la última capa de TECNOCEMENTO FINO, una vez lijada y limpia.

FUNCIÓN DEL PRIMER

Este producto dota de total homogeneidad a TECNOCEMENTO® para la posterior aplicación de su ACABADO FORTE PLUS.

HERRAMIENTA Y COBERTURA

Utilizaremos un rodillo de microfibra de pelo corto para "pintar" correctamente toda la superficie.

ASPECTO FINAL

Es un producto incoloro que resalta el aspecto final de los sistemas TECNOCEMENTO®.

5 ACABADO FORTE PLUS

2 MANOS

Rodillo de microfibra de pelo corto

CONDICIÓN PREVIA Y APLICACIÓN

ACABADO FORTE PLUS. Se aplicarán 2 manos sobre la capa de PRIMER una vez esté completamente seca.

PROPIEDADES DEL ACABADO

El ACABADO FORTE PLUS de TECNOCEMENTO® dota de una impermeabilidad total gracias a su alto contenido en sólidos.

HERRAMIENTA Y COBERTURA

Utilizaremos un rodillo de microfibra de pelo corto para "pintar" correctamente toda la superficie.

ASPECTO FINAL

Es un producto incoloro que resalta el aspecto final de los sistemas TECNOCEMENTO®.

09

TIEMPOS DE SECADO

Los tiempos de secado dependerán de la humedad del ambiente, temperatura y época del año.

Para conocer los tiempos de espera entre diferentes pasos y capas, consultar con nuestro departamento técnico.

Espera entre PRIMER y ACABADO FORTE PLUS: 4 horas, siempre con el PRIMER completamente seco.

TIEMPOS DE LOS PRODUCTOS (SEGÚN SU FICHA TÉCNICA)

OPERACIÓN	TIEMPO	FICHA DE PRODUCTO
Secado entre capas de TECNOCEMENTO BASE	4-6 horas	003_PR_FT_T_E_01
Espera mínima entre BASE y la aplicación de FINO	12 horas	003_PR_FT_T_E_01
Secado entre capas de TECNOCEMENTO FINO	4-6 horas	003_PR_FT_T_E_02
Espera tras la última capa de FINO para realizar los ACABADOS	72 horas	003_PR_FT_T_E_02