



HOJA TECNICA DE PRODUCTOS

MICROCEMENTO Y BASE NIVELADORA

CARACTERÍSTICAS

- **Nombre del producto:** Concreto ultra fino para revestimiento de pisos y paredes
- **Nombre comercial:** MICROCEMENTO.

CARACTERÍSTICAS ESPECIFICAS

- **MICROCEMENTO** es un concreto formulado.
 - Cemento.
 - Agregados finos.
 - Resinas.
 - Flexibilizantes.
 - Endurecedores.

PROPIEDADES

- **MICROCEMENTO** es un revestimiento ultra fino de gran flexibilidad, que no se raja, no se desprende, no se fisura.

VENTAJAS

- **MICROCEMENTO** puede aplicarse sobre casi cualquier tipo de superficie.
- **MICROCEMENTO** es apto para el revestimiento de paredes nuevas o antiguas, pintadas o recién tarrajeadas.
- **MICROCEMENTO** puede colocarse también, sobre vinílicos, cerámicas o mayólicas antiguas sin necesidad de removerlas, maderas, ladrillos, piedras, vidrios, etc. Después de aplicar una “**BASE NIVELADORA Y DE REFUERZO T-CON**”, una fina capa de **MICROCEMENTO** proporciona un acabado final rápido y eficiente, sin que se produzcan desniveles.
- Con **MICROCEMENTO** se pueden renovar paredes comerciales o industriales en tan solo 48 horas, sin detener las tareas habituales.
- **MICROCEMENTO** puede solicitarse en una amplia gama de colores.

PERMEABILIDAD

- **MICROCEMENTO** es permeable al agua. Con el Impermeabilizante T-Con HF se puede lograr una impermeabilización al 90%.
- Otros Selladores, como el “**PT-1 T-CON**” alcanzan una impermeabilidad cercana al 99%. Las paredes selladas con este Sellador se pueden lavar periódicamente sin riesgo alguno.

■ El acabado es un brillo satinado.

MICROCEMENTO Y BASE T-CON

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN E INSTALACIÓN DE MICROCEMENTO EN PAREDES

Pasos a seguir:

- Identificación de los materiales y herramientas a emplear.
- Preparación de la superficie a revestir.
- Preparación y aplicación de la **BASE NIVELADORA** (si es necesaria la aplicación de la **BASE**).
- Preparación de **MICROCEMENTO**.
- Aplicación del **MICROCEMENTO**.
- Eliminación de las marcas de plancha.
- Lustrado final del concreto.
- Sellado final del **MICROCEMENTO**.

DATOS TÉCNICOS

■ Compuestos volátiles orgánicos	NO CONTIENE
■ Toxicidad	NO tóxico
■ Tiempo de trabajo	2 horas una vez preparada la mezcla

LIMPIEZA

- **MICROCEMENTO** se lava fácilmente con agua y jabón neutro (ni ácido ni alcalino).

DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

- Los residuos de **MICROCEMENTO** que sobren después de su aplicación no deben ser eliminados a través de la red de desagüe.

ALMACENAMIENTO DE BOLSAS CERRADAS

- Hasta por 6 meses sobre parihuelas de madera en lugares secos y alejados de la luz.
Las bolsas abiertas tienen una vida no mayor a los 15 días.

RENDIMIENTO DE MATERIALES

- Una bolsa de 5 k. de **MICROCEMENTO** rinde aprox. de 07 a 11 metros² (dependiendo del sustrato y de la habilidad y experiencia del Instalador).
- Una bolsa de 5 k. de **BASE NIVELADORA Y DE REFUERZO** rinde aprox. de 5 a 8 metros², dependiendo de la porosidad de la superficie o de las reparaciones y/o nivelaciones requeridas.
- Un galón de "**PRIMER**" (puente de adherencia) rinde aprox. 28 metros², dependiendo de la porosidad de la superficie.
- Un galón de imprimante "**MC-11**" rinde aprox. 28 metros cuadrados, dependiendo de la porosidad de la superficie.
- Un galón del Sellador termoplástico "**PT-1**" rinde aprox. 28 metros cuadrados (habiéndose aplicado antes una mano del imprimante "**MC-11**").
- Un galón del Sellador para **MICROCEMENTO "PLUS T-CON"**, o 1 galón del Sellador "**PLUS T-CON HF**", rinden aprox. 28 metros cuadrados (empleando el sistema "wet on wet").

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- **MICROCEMENTO** y sus aditivos **T-CON** no son tóxicos.

MICROCEMENTO Y BASE T-CON

PRODUCTOS

- **MICROCEMENTO:** Concreto Ultra fino para revestimiento de pisos y paredes.
- **BASE NIVELADORA Y DE REFUERZO** para reparaciones y nivelaciones, previas a la colocación de **MICROCEMENTO**.
- **TINTES** para pigmentar concreto.
- **SELLADORES** para el acabado final del concreto.
- **PRIMER** de adherencia.
- **Selladores para concreto** con características tecnológicas que les permiten ser "vitrificados".

VENTAJAS

- Rápida puesta en servicio de pisos y paredes revestidas con **MICROCEMENTO**.
- Rápida reparación de concretos viejos y desgastados (malecones de playa, canchas de tenis y frontón, losas de pequeñas y medianas dimensiones, etc.).
- Rápidos revestimientos con **MICROCEMENTO** sobre cerámicas, porcelanatos, losetas antiguas, etc. sin necesidad de quitarlas.
- Espesores mínimos para la aplicación de **MICROCEMENTO** (2 a 3 décimas de milímetro y no más de 1.5 milímetros con aplicación de la **BASE NIVELADORA Y DE REFUERZO**).
- **LA BASE NIVELADORA Y DE REFUERZO** también sirve para nivelar superficies antes de aplicar cualquier otro acabado (Porcelanato, Mayolicas, Pisos Laminados, etc) hasta 4 milímetros.
- Diversidad de texturas: textura brillante satinada o textura con acabado mate.