



# PRIMER C

## PRIMER CONSOLIDANTE Y AISLANTE EN DISPERSIÓN ACUOSA USO EN INTERIORES



### DESCRIPCIÓN

Apresto compuesto por microemulsión a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa caracterizada por una alta penetración en superficies porosas tipo: morteros cementicios y de anhidrita, revoques cementicios y a base de yeso, paneles de cartón-yeso, etc.

### ENVASES

Bidones de 10 kg Paleta estándar 600 kg

Bidones de 5 kg Paleta estándar 600 kg

Bidones de 2 kg Paleta estándar 500 kg

### CAMPOS DE APLICACIÓN

Recomendado para la consolidación de superficies que desprenden polvo y poco coherentes de solados cementicios, enmasillados cementicios, revoques, etc. Recomendado como imprimación aislante de superficies a base de yeso, anhidrita y similares, antes de usar adhesivos cementicios para la colocación de baldosas cerámicas. Capa base para sucesivas impermeabilizaciones realizadas con vaina monocomponente HIDROFLEX.

### PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

Las superficies deben estar limpias, suficientemente maduras, secas, sin partes de residuos de pinturas, aceites, ceras o grasas. Polvo y partes sueltas deben eliminarse. Pavimentaciones de anhidrita deben lijarse previamente y luego debe eliminarse el polvo. Controle con el higrómetro que el contenido de humedad residual no supere el 0,5 % en caso de revoques o superficies de yeso.

### APLICACIÓN

El producto puede aplicarse uniformemente mediante brocha o rodillo en toda la superficie. Según el grado de absorción de la superficie, el producto puede aplicarse puro o, si es necesario, diluido con agua en proporción de 1:1 o de 1:2. En superficies no muy porosas y absorbentes aplique el producto diluido, mientras que en caso de superficies muy porosas y absorbentes, aplique el producto puro. Orientativamente el espesor de la capa subyacente empapada es de aprox. 1 mm para 200 ml de producto aplicado al

metro cuadrado. Espere a que se seque completamente el producto antes de proceder con las fases siguientes (encolado, nivelaciones y alisados). A una temperatura de unos +23 °C se necesitan unas 4 horas para que se seque completamente. Bajas temperaturas retrasan el tiempo de secado, altas temperaturas lo reducen. En las superficies tratadas con PRIMER C se pueden utilizar los siguientes productos:

- Adhesivos cementicios mezclados con agua o látex en dispersión acuosa.
- Autoniveladoras o niveladoras cementicias.
- Membranas impermeabilizantes listas para el uso tipo HIDROFLEX.

### ADVERTENCIAS

- Antes de la aplicación controle con el higrómetro que la humedad residual presente en la superficie no sea superior al 0,5 % en el caso de superficies a base de yeso.
- No aplique el producto en superficies húmedas o que presentan humedad de cimientos.
- Diluya el producto según la porosidad de la superficie.
- No use adhesivos o productos bicomponentes en superficies tratadas con PRIMER C.
- No use el producto en superficies magnesianas.
- No aplique el producto en chapas metálicas
- Aplique el producto con temperaturas comprendidas entre los +10 °C y los +35 °C.
- No utilice el producto para aplicaciones no indicadas en esta ficha técnica.
- Siendo un producto en dispersión acuosa no soporta las heladas. Transporte y conserve el producto a temperaturas no inferiores a +5 °C
- Evite el almacenamiento del producto contenido en bidones bajo el sol directo o en ambientes muy cálidos.

### INFORMACIÓN SOBRE LA SEGURIDAD

Consulte la ficha del producto.

PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL.

**DATOS DE IDENTIFICACIÓN**

Aspecto	Líquido
Color	Blanco
Residuo sólido	9-11 %
Viscosidad	10-20 mPa s
pH	7-8
Clasificación aduanera	3906 90 00
Tiempo de conservación	24 meses en los embalajes originales. No exponer a heladas.

**DATOS DE APLICACIÓN**

Aplicación	Rodillo o pincel
Temperaturas de aplicación admitidas	De +10 °C a +35 °C
Tiempo de secado	Alrededor de 4 horas a T=+23 °C
Penetración	Alta
Consumo	100/-300 g/m <sup>2</sup> según la porosidad de la superficie

**PRESTACIONES**

Flexibilidad	Excelente
Resistencia a la humedad	Bastante Buena
Resistencia a los solventes, ácidos, aceites	Bastante Buena
Temperaturas de servicio	De -5 °C a +90 °C

Si bien la información recogida en esta ficha técnica es el resultado de nuestra mejor experiencia, tiene un valor puramente orientativo.

Cada caso específico debe someterse a pruebas prácticas preliminares por parte del usuario, quien se asume la responsabilidad por el resultado final del trabajo.

**Ficha n.º 515**

**Revisión n.º 1**

**Fecha: Septiembre de 2011**

**LITOKOL S.p.A.**

Via G. Falcone, 13/1 42048 Rubiera (RE) Italia  
Tel. +39 0522 622811 Fax +39 0522 620150  
www.litokol.it email: info@litokol.it

COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001 =

[www.litokol.it](http://www.litokol.it)