



PROFESSIONAL LINE



Protectores

AC 300

Tratamiento hidrófugo de profundidad, base agua, protector contra la humedad ascendente por capilaridad, de pre-colocación específico para barro cocido y terracota

AC 300 es un tratamiento impregnante hidrófugo de profundidad, base agua, específico para la aplicación en barro cocido y terracota. Su utilización es especialmente indicada antes de la colocación puesto que protege los materiales tratados durante el rejuntado, simplificando las operaciones de rejuntado, lavado y limpieza de fin de obra dado que reduce drásticamente la absorción de agua por parte de los materiales particularmente absorbentes, como por ejemplo el barro cocido y la terracota.

Además, la utilización de **AC 300** confiere una marcada propiedad hidrófuga que protege de forma eficaz el barro cocido y la terracota contra la humedad ascendente por capilaridad, evitando todos los problemas relacionados con ésta: eflorescencias, formación de sales, proliferación de algas y mohos, manchas oscuras de humedad, exfoliaciones y desprendimientos de material.

AC 300 penetra en profundidad en el material, no forma películas o pátinas superficial y por lo tanto no afecta la transpirabilidad original del barro cocido. Su utilización no altera la tonalidad, el color ni el aspecto original del material, tampoco reduce la adhesión entre éste último y el adhesivo utilizado. **AC 300** es un producto que ha sido desarrollado específicamente para no afectar negativamente la eficacia de los tratamientos de protección aplicados posteriormente, es más resalta su rendimiento y duración.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- ✓ Resistente a los rayos UV
- ✓ No forma película superficial
- ✓ Facilita la limpieza de las superficies
- ✓ Elevada capacidad de penetrar en profundidad en el material

ÁMBITOS DE APLICACIÓN

Producto idóneo para aplicación en interior y exterior.
Producto idóneo para aplicación en: Barro cocido, terracota, aglomerados mármol-cemento, cemento, pavimento hidráulico, toba, piedras porosas en general.

RENDIMIENTO

8/15 m²/l en función del tipo de aplicación y dilución efectuada

HERRAMIENTAS PARA LA APLICACIÓN

Brocha, Mopa, Rodillo, Pulverizador, Inmersión, Línea de producción

FASES DE APLICACIÓN

Preparación y limpieza del soporte

- Limpiar meticulosamente el soporte procurando eliminar el polvo y la suciedad presentes en la superficie.
- No aplicar **AC 300** en soportes mojados. **AC 300** se puede aplicar en soporte ligeramente húmedo, por lo tanto es necesario asegurarse de que la superficie a tratar resulte lo más seca posible.
- Aplicar **AC 300** en soportes con temperatura en superficie comprendida entre +5 y +40°C

AC 300 debe utilizarse previa dilución en agua limpia, a efectuar en relación 1:2 en el caso de barro cocido industrial o esmaltado, y en relación 1:3 en caso de barro cocido hecho a mano o materiales más absorbentes.

MADE IN ITALY

100%



PROFESSIONAL LINE



FASES DE APLICACIÓN

Aplicación como tratamiento previo a la colocación

Antes de aplicar el producto sobre toda la superficie es aconsejable realizar una prueba preventiva sobre una parte de material no a la vista o no colocada, para evaluar la idoneidad para el uso previsto.

Por lo general, este tipo de aplicación debe efectuarse por inmersión completa de las baldosas de material.

- Diluir el producto tal y como indicado, utilizando un envase suficientemente amplio para contener las baldosas.
- Sumergir por completo una baldosa a la vez durante unos 10-15 segundos, luego extraerla y colocarla sobre una superficie despejada para que se seque. Para los materiales muy compactos y de absorción baja, después de extraer la baldosa de la inmersión, redistribuir los residuos de producto utilizando una brocha.

AC 300 resultar estar visualmente seco al cabo de un breve intervalo de tiempo de su aplicación. Antes de colocar las baldosas tratadas con **AC 300**, es preciso esperar al menos 24 horas.

Aplicación como tratamiento posterior a la colocación

Para aprovechar plenamente la capacidad protectora de AC 300, se recomienda realizar esta aplicación antes de las operaciones de rejuntado de las baldosas.

- Distribuir sobre una superficie seca y limpia una capa fina y uniforme de producto utilizando la herramienta que se prefiera, procurando realizar una capa lo más uniforme y homogénea posible para cubrir toda la superficie.
- El producto se seca rápidamente y, por lo general, no produce residuos. Para la aplicación en soporte compacto y de absorción baja, el producto podría dejar ligeros residuos superficiales que deberán ser redistribuidos utilizando una mopa o un simple paño seco y limpio. En superficies de alta absorción, se recomienda realizar una aplicación con abundante cantidad de producto.

AC 300 resultar estar visualmente seco al cabo de un breve intervalo de tiempo de su aplicación. Antes de realizar el rejuntado de la superficie tratada con **AC 300** es preciso esperar al menos 24 horas.

Aplicación en línea de producción

El producto se puede aplicar también utilizando herramientas específicas incluidas en una línea de tratamiento/producción industrial. Sin embargo, Faber puede proporcionar productos similares más indicados para la utilización en línea de producción.

Para más información y otras soluciones específicas para el sector industrial, póngase en contacto con nuestro Departamento Técnico.



PROFESSIONAL LINE

PRODUCTOS PARA EL MANTENIMIENTO

- Para la limpieza ordinaria de una superficie tratada con **AC 300** recomendamos: **NEUGEL**
- Para la limpieza de fin de obra de una superficie tratada con **AC 300** recomendamos: **DISYCOTT**
 - Para la limpieza extraordinaria de una superficie tratada con **AC 300** recomendamos: **DEC 21** e/o **DECERA P** o **DISYCOTT** según el tipo de piedra a limpiar
 - Para aumentar la protección antimanchas de una superficie tratada con **AC 300** recomendamos: **HIDRO 150** o **PROTW LUX** o **ATS 60**

INDICACIONES Y RECOMENDACIONES

- En caso de que la superficie tratada con AC 300 sea sometida a un lavado de fin
- de obra, se recomienda esperar al menos 24-48 horas después del lavado, antes de aplicar otros tratamientos posteriores.
- Diluir el producto antes del uso
- No aplicar el producto en soporte mojado
- No aplicar el producto en soporte sobrecalentado
- Aplicar el producto con temperatura en superficie comprendida entre +5 y +40 grados °C
- Para la aplicación en superficies de reciente colocación o rejuntado, esperar el curado completo de la masilla o el adhesivo.
- Antes de aplicar el producto sobre toda la superficie es aconsejable realizar una prueba preventiva sobre una parte de material no a la vista o no colocada, para evaluar la idoneidad para el uso previsto.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Una vez terminada la aplicación, lavar con agua la herramienta utilizada.

DATOS FÍSICOS Y TÉCNICOS

Aspecto	Líquido
Color	Blanco
Olor	Característico
pH:	7,5 ± 0,5
Peso específico a 20°C	995 ± 10 g/l

ALMACENAMIENTO Conservar los envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

PERÍODO DE CONSERVACIÓN 24 meses en los envases originales cerrados herméticamente y conservados en un lugar fresco y seco.

ENVASES Botellas de 1 l – 12 botellas por caja
Botellas de 5 l – 4 botellas por caja

SEGURIDAD Durante la manipulación del producto utilizar siempre los equipos de protección individual más adecuados y atenerse estrictamente a lo indicado en la ficha de seguridad del producto.

Revisión 3.0 – 10/10/2022

Esta ficha técnica anula y sustituye a todas las versiones anteriores. Consulte siempre la versión más actualizada de la ficha técnica, disponible en el sitio web www.fabersurfacecare.com. Faber Chimica se reserva el derecho a actualizar y/o modificar los datos y la información incluidos en la ficha técnica. La información incluida en esta ficha técnica es el resultado de nuestra dilatada experiencia en el ámbito de la investigación y técnica -operativa. En todo caso, se aconseja efectuar siempre una prueba preventiva para comprobar la idoneidad del producto en lo referente a la aplicación prevista y al tipo de material sobre el que se aplicará. La información y las sugerencias indicadas no deben considerarse, en modo alguno, vinculantes, y no comportan ninguna responsabilidad nuestra ya que no tenemos control sobre las condiciones y los modos de uso del producto. Por lo tanto, Faber Chimica Srl no asume ningún tipo de responsabilidad en relación con la utilización de dichos datos y sugerencias