

PRESENTACIÓN

DESCRIPCIÓN

Dispersión acuosa a base de polímeros acrílicos, blanca y sin disolventes, desarrollada para mejorar mezclas de tipo «Terrazo».

ÁMBITOS DE APLICACIÓN

Uso en interiores y exteriores.

Utilizado como líquido de mezcla con BEALSTONE POWDER y BEALSTONE PASTA.

VENTAJAS

- Sin disolventes
- Excelente resistencia a los álcalis
- Excelente penetración en agregados porosos
- Excelente compatibilidad con los pigmentos BEAL COLOR, las cargas BEAL LOAD, cargas minerales locales y aditivos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DATOS DE IDENTIFICACIÓN	
Estado	Líquido
Apariencia	Lechoso
Color	Blanquecino
Olor	Característico
Volumen NBN EN 1015-10	1015 kg/m ³
Densidad aparente (a 20 °C)	1015 kg/l
Presentación	bolsa de 6 L
Almacenamiento	6 meses en un lugar seco, protegido de las heladas, sin contacto con el suelo y en su envase original cerrado. No exponer el producto directamente al sol.
Cantidad de COV	< 0,002 %
Clasificación aduanera	39 09 50 90
DATOS DE APLICACIÓN	
Proporción de mezcla	300 ml de BEALSTONE LIQUID /kg de BEALSTONE POWDER (ajustar según la cantidad de pigmentos y la humedad del agregado)
Temperatura de aplicación	Mínimo +5°C, máximo +30°C
Humedad del aire	Mínimo 65%, máximo 90% Evitar el uso de dispositivos que puedan secar el aire (deshumidificadores, aire acondicionado, etc.) una semana antes, durante y una semana después de la aplicación.
Humedad del soporte	< 3%

APLICACIÓN

SOPORTE Y PREPARACIÓN

El soporte debe estar sano, seco antes y después de la aplicación, limpio, mate, libre de polvo y grasa. Debe ser duro, resistente a las heladas y no pulverulento.

Eliminar cualquier parte no adherente o de baja cohesión, así como cualquier sustancia que pueda afectar la adherencia.

Eliminar cuidadosamente el polvo.

No debe haber agua estancada en la superficie en el momento de la aplicación.

Si el soporte está compuesto por materiales de diferente naturaleza y/o es inestable, se deben tomar las precauciones necesarias para evitar movimientos debidos a la dilatación, diferencias de tensiones superficiales e internas, y al corte

Consultar la información legal al final del documento

Página n.º1 - Esta ficha técnica tiene 3 página(s) - Edición AG 2025-10-15-V1.3 - La presente edición anula cualquier edición previa.

BEAL INTERNATIONAL S.A.

Z.I. NOVILLE-LES-BOIS • RUE DU TRONQUOY 8 • 5380 FERNELMONT • BELGIUM
 T. +32 (0) 81 83 57 57 • F. + 32 (0)81 83 57 67 • RPM NAMUR • TVA BE 0414 592 153
 INFO@BEAL.BE • WWW.BEAL.BE



Es imprescindible asegurarse de la buena estabilidad del soporte. En caso de duda, consultar con nosotros. Siempre se recomienda realizar una prueba.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Verter **BEALSTONE LIQUID** en un recipiente limpio e incorporar lentamente 2/3 del polvo. Mezclar a baja velocidad con una hélice para mortero, incorporando el 1/3 restante del polvo hasta obtener un mortero homogéneo y sin grumos.

Según el tipo de polvo **BEALSTONE**, seguir las proporciones indicadas en la tabla siguiente y consultar las fichas técnicas correspondientes.

Tipo de polvo	Proporción de mezcla BEALCRYL LIQUID/kg
BEALSTONE POWDER	300 ml
BEALSTONE PASTA	400 ml

Cuando se añadan pigmentos, ajustar la cantidad de **BEALSTONE LIQUID** en consecuencia.

VARIOS

LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

El producto fresco se limpia con agua.

ADVERTENCIAS

Las obras deben estar protegidas de la lluvia, el sol, el viento y las heladas hasta que estén completamente secas y completamente saturadas con agua.

En espacios cerrados y mal ventilados, puede producirse una fuerte condensación después de la aplicación debido a la temperatura relativamente más baja de las paredes. Aumentar la ventilación suele resolver este problema rápidamente.

No se recomienda el uso de sistemas de deshumidificación durante los primeros 28 días después de la aplicación.

No se recomienda aplicar sobre soportes que contengan sales (sulfato de sodio, nitratos, calcio, etc.).

CONSEJOS

BEAL aconseja seguir uno o varios de los cursos de formación sobre los productos de la marca MORTEX®/BEALSTONE® en función de la localización de las obras. La empresa organiza periódicamente diferentes tipos de cursos de formación (en función de los sistemas de aplicación) en su sede o en las instalaciones de sus distribuidores autorizados. A ellos pueden acceder tanto profesionales como particulares, en Bélgica o en el extranjero (visitar: www.bealinternational.com).

Tras asistir a los cursos de formación, se pueden organizar formaciones privadas en las obras. Para más información, póngase en contacto con nosotros.

Se deben seguir correctamente las instrucciones de aplicación dependiendo de los fines para los que se aplique el producto. No se deben utilizar otros productos diferentes a los que se indican en la ficha técnica para evitar cualquier resultado no deseado.

Para una misma obra y según el tipo de producto, siempre hay que utilizar productos que lleven el mismo número de lote.

Siempre se deben efectuar pruebas. En caso de duda, póngase en contacto con nosotros.

MEDIOAMBIENTE

Desechar en un punto limpio destinado al reciclaje especializado.

SEGURIDAD

Evitar el contacto con la piel y con los ojos. En caso de contacto con la piel o con los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante. En caso de problema, consultar a un especialista.

Consultar la ficha de seguridad disponible bajo petición o en www.bealinternational.com

Consultar la información legal al final del documento

Página n.º2 - Esta ficha técnica tiene 3 página(s) - Edición AG 2025-10-15-V1.3 - La presente edición anula cualquier edición previa.

BEAL INTERNATIONAL S.A.

Z.I. NOVILLE-LES-BOIS • RUE DU TRONQUOY 8 • 5380 FERNELMONT • BELGIUM
T. +32 (0) 81 83 57 57 • F. + 32 (0)81 83 57 67 • RPM NAMUR • TVA BE 0414 592 153
INFO@BEAL.BE • WWW.BEAL.BE



INFORMACIÓN LEGAL

La información legal y, especialmente, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final de los productos se suministran de buena fe y se fundamentan en el conocimiento y la experiencia que la Empresa BEAL ha adquirido hasta la fecha sobre sus productos siempre y cuando se almacenen de forma apropiada y se manipulen y apliquen en condiciones normales. Las diferencias entre materiales, soportes y condiciones específicas en las obras son tales que la presente información o cualquier recomendación o asesoramiento por escrito no implican mayor garantía que la propia garantía legal frente a defectos ocultos. No nos hacemos responsables en caso de una manipulación no conforme a las indicaciones suministradas. Cualquier dato e información relativa a la adecuación y aplicación no eximen al cliente final de la necesidad de realizar sus propias comprobaciones y pruebas. Todos los pedidos se tramitarán de acuerdo con nuestras Condiciones Generales de Venta en vigor. Los usuarios deberán consultar la versión más reciente del material informativo relativo al producto que le será remitida bajo solicitud.

Consultar la información legal al final del documento

Página n.º3 - Esta ficha técnica tiene 3 página(s) - Edición AG 2025-10-15-V1.3 - La presente edición anula cualquier edición previa.

BEAL INTERNATIONAL S.A.

Z.I. NOVILLE-LES-BOIS • RUE DU TRONQUOY 8 • 5380 FERNELMONT • BELGIUM
T. +32 (0) 81 83 57 57 • F. + 32 (0)81 83 57 67 • RPM NAMUR • TVA BE 0414 592 153
INFO@BEAL.BE • WWW.BEAL.BE

