

Impermeabilizante bituminoso con polímeros elastómeros

CAMPOS DE APLICACIÓN

- ✓ Impermeabilizaciones de: cimientos, muros verticales, etc...
- ✓ Barrera contra vapor (2 capas cruzadas de 1 kg/m² por capa)
- ✓ Protección frente a la humedad del trasdós de muros de hormigón en ingeniería civil por encima del nivel freático
- ✓ Imprimación y preparación de soportes porosos donde se apliquen productos asfálticos o bituminosos.
- ✓ Capa de imprimación en sistemas de impermeabilización de cubiertas, muros y cimentaciones con láminas asfálticas de betún modificado. En los sistemas adheridos se deberá aplicar el producto en toda la superficie. En los sistemas no adheridos o flotantes se aplicará el producto sólo en los puntos singulares tales como: sumideros, encuentros con paramentos verticales, juntas de dilatación estructurales...



COMPOSICIÓN

Betunes, resinas y aditivos con polímeros elastoméricos estabilizados con emulsionantes minerales aniónicos que aseguran la estabilidad del producto y modificada con látex en emulsión. Emulsión tipo EB, según norma UNE 104231.

PROPIEDADES

- ✓ Aplicables sobre hormigón, mortero, fibrocemento, etc. ...
- ✓ Aplicable sobre zonas húmedas.
- ✓ Impermeable.
- ✓ Absorbe dilataciones gracias al látex de caucho
- ✓ Barrera de vapor.
- ✓ Elástico.
- ✓ Sella micro fisuras y porosidades.
- ✓ No inflamable ni combustible
- ✓ Excelente adherencia.
- ✓ Listo para el uso.

DATOS TÉCNICOS

Color	PARDO OSCURO
Contenido	25 kg.
Densidad (20° C)	1 – 1,1 g/cm ³
Viscosidad (20° C)	3-25 poises (Brookfield RVT, husillo 6100 r.p.m.
Contenido en sólidos	57%
Temperatura de aplicación	De 5 a 30°C
Tiempo de fraguado. Endurecimiento	Máximo 24 h
Soportes recomendados	De superficie porosa: hormigón, mortero, madera ...
Contenido en cenizas a 450° C. (% Peso)	5 mínimo
Contenido en betún (% en peso)	40 mínimo
Rendimiento teórico CONSUMO	1 kg/m ² por capa. Según aplicación.
Residuo destilación. (% en peso)	45 mínimo

Temperatura de aplicación (soporte y material): De +5° C a +30° C

Los tiempos de endurecimiento están medidos a 22° C y 50% de H.R. Temperaturas superiores y/o H.R. inferiores pueden acortar estos tiempos y viceversa. Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean datos de control pueden solicitarse las "Especificaciones de venta" del producto a nuestro Departamento Técnico.

Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados

CONSUMO

Dependiendo del soporte a tratar. A continuación se detallan los distintos tipos de superficies y rendimientos.

MODO DE UTILIZACIÓN

- ✓ **Protección frente a la humedad en el trasdós de muros de hormigón en ingeniería civil por encima del nivel freático**
- ✓ El RECELASTIC se utiliza como tratamiento de muros de hormigón en ingeniería civil. Aplicar una primera mano de imprimación con RECELASTIC diluido con agua en proporción aproximada de 10 a 20%, sobre toda su superficie. El rendimiento aproximado es de 0,3 a 0,4 Kg/m². A continuación aplicar dos capas cruzadas con RECELASTIC sin diluir, en un rendimiento aproximado por capa de 1 Kg/m².
- ✓ **Barrera contra vapor**
- ✓ Aplicar una capa de imprimación con RECELASTIC diluido con agua en proporción aproximada de 10 a 20%, sobre el soporte. El rendimiento aproximado es de 0,3 a 0,4 Kg/m². A continuación aplicar dos capas cruzadas con RECELASTIC sin diluir, en un rendimiento por capa de 1 Kg/m².
- ✓ **Imprimación en sistemas de impermeabilización con lámina asfáltica en cubiertas, muros y cimentaciones.**
- ✓ En impermeabilizaciones con láminas asfálticas, el RECELASTIC se emplea como capa de imprimación y preparación de la superficie en todas las zonas consideradas "puntos singulares" y, en sistemas adheridos, en toda la superficie. Aplicar una sola capa de RECELASTIC, diluido con agua en proporción aproximada de 10 a 20%, procurando impregnar bien los poros. El rendimiento aproximado es de 0,3 a 0,4 Kg/m². Dejar secar, aproximadamente unas 24 horas, antes de aplicar las láminas asfálticas.
- ✓ Nota.-Considerar que se trata de preparar la superficie, porosa o absorbente, para mejorar la adherencia. Por lo tanto, procurar no formar nunca una capa gruesa, que sería contraproducente para la correcta adherencia de la lámina al soporte).
- ✓ **Rehabilitación en cubiertas con láminas autoprotegidas con gránulo mineral o pizarra.**
- ✓ Para la rehabilitación de antiguas impermeabilizaciones con lámina asfáltica autoprotegida con gránulo mineral o pizarra. Previa la aplicación de la nueva capa o capas de láminas autoprotegidas, retirar el gránulo suelto mediante un barrido suave o soplado con aire. A continuación aplicar una sola capa de RECELASTIC, diluido con agua en proporción aproximada de 10 a 20%, sobre toda su superficie. El rendimiento aproximado es de 0,3 a 0,4 Kg/m². Dejar secar, aproximadamente unas 24 horas, antes de aplicar la nueva capa o capas de láminas asfálticas autoprotegidas.
- ✓ **Protección frente a la humedad en el trasdós de muros de hormigón, paredes y medianeras en contacto con el terreno.**
- ✓ El RECELASTIC utiliza como tratamiento de muros de hormigón, paredes y medianeras. Aplicar una primera mano de imprimación con RECELASTIC diluido con agua en proporción aproximada de 10 a 20%, sobre toda su superficie. El rendimiento aproximado es de 0,3 a 0,4 Kg/m². A continuación aplicar dos capas cruzadas con RECELASTIC sin diluir, en un rendimiento aproximado por capa de 1Kg/m².

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpiar con agua abundante.

PRESENTACIÓN

Bidoens de 25kg

CADUCIDAD Y ALMACENAMIENTO

- ✓ El RECELASTIC no es tóxico ni inflamable-
- ✓ Los envases permanecerán resguardados de la intemperie, protegidos de las heladas y de fuertes exposiciones al sol.
- ✓ Temperaturas inferiores a 0º C. pueden afectar a la calidad del producto.
- ✓ En estas condiciones y en sus envases originales bien cerrados, el tiempo de almacenamiento es de aproximadamente seis meses desde la fecha de fabricación

BASTHER HISPANIA, S.L.

Av. De las Canteras, 100 naves 29 y 30
P.I. Valmor – 28343 Valdemoro
Madrid – España. Tel. +34 918084809
www.basttherhispania.es
bastther@basttherhispania.es

Basther Hispania garantiza sus productos frente a defectos de fabricación. Las especificaciones y demás información sobre producto de este documento se basan en datos obtenidos de investigación propia, ensayos de laboratorio y la práctica. Al no controlar la aplicación del producto por el cliente, Basther no acepta ninguna responsabilidad derivada del uso de sus productos. Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha se basan en nuestra propia experiencia, por lo que podrían variar debido a las diferentes condiciones de obra. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente. Esta ficha podrá ser modificada sin previo aviso.