



Cimar[®]
produzione s.r.l.

Via Mecio Gracco 8H/I - 84131 Salerno IT
Tel/Fax +39 089 302418 - info@cimarproduzione.com
www.cimarproduzione.com

WHITEGLASS (Pintura acrílica de alta reflectancia)	ficha técnica
--	---------------

última revisión 11.04.17

IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / EMPRESA

Nombre comercial: Whiteglass (Pintura acrílica de alta reflectancia)
Productor : Cimar Produzione Sr.l, Salerno, via Mecio Gracco 8H/8I.
Tel +39 089.302418

CARACTERÍSTICAS Y USOS

WHITEGLASS es una pintura acrílica blanca a base de resinas en emulsión acuosa y aditivos especiales. El producto seco forma una película flexible, resistente a los agentes atmosféricos, con alta reflectividad solar y emisiones de los infrarrojos. Está indicado para la protección de la membrana bitume-polímero; de hecho, la alta reflectancia de WHITEGLASS reduce significativamente el calor de los rayos del sol, tanto en relación con una superficie oscura como con las otras pinturas. Esto se traduce en una disminución significativa de la temperatura y, por lo tanto, un considerable ahorro de energía para el acondicionamiento de los edificios. La reducción de la temperatura y la luz difusa aumentan la eficiencia de los paneles fotovoltaicos. También se puede aplicar a enlucidos y superficies en cls. Agitar vigorosamente antes del uso.

SOPORTE Y APLICACIÓN

Limpie y seque las superficies. En la vaina bituminosa es aconsejable esperar una maduración de quince días, antes de aplicar el producto. En Extralarge, la maduración es de 2/3 días. Listo para el uso Diluir un máximo del 10% de agua.

APLICACIÓN

La solución, que se utiliza como tal o previamente diluida con gasolinas de alto punto de ebullición minerales en la proporción 1: 1 se debe aplicar sobre superficies limpias y secas con temperaturas que oscilan entre + 10 y + 40 ° C. Es aconsejable sellar cualquier grieta y previamente enlechar las juntas entre las losetas donde se necesita. Aplicar a continuación el producto con una brocha o con rociadores de baja presión o sistemas de extracción de líquidos insistiendo particularmente en las juntas y en las zonas absorbentes a fin de que la solución impermeabilizante pueda llegar a la losa subyacente. Retire el exceso de producto después de aproximadamente 30 minutos de la aplicación con una almohadilla empapada en disolventes apolares (gasolina). Protéjalo del agua durante al menos 24 horas después de la aplicación y cubra la vegetación y las superficies de aluminio o vidrio durante el tratamiento cuando usen rociadores de baja presión.

CONSUMO

El consumo depende de la porosidad y la regularidad de la superficie a tratar. En caso de aplicación en membranas lisas y envejecidas, el consumo es de 200-300 g / m² por mano y de 350-450 g / m² por mano en membranas de pizarra.

CARACTERÍSTICAS IDENTIFICATIVAS

Aparencia: líquido pigmentado de viscosidad media

Peso específico = 1,4 ± 0,05 Kg / dm³

Residuo seco = 62 ± 1% PH = 8-9 Contenido de COV según lo exigido por el decreto legislativo de 27/05/2006 n. ° 161: 140 g / l de producto listo para el uso Contenido de COV en el producto 65 g / l de producto listo para el uso

Secado o endurecimiento

Aplicar la primera capa después de la dilución con agua (aproximadamente 10%); la segunda mano debe aplicarse después de al menos 6 horas y, en cualquier caso, cuando la superficie esté completamente seca. Siempre es recomendable aplicar dos manos, preferiblemente cruzadas. Las superficies deben tener una pendiente mínima del 3% y, en cualquier caso, suficiente para permitir la salida de la lluvia WHITEGLASS no es adecuado para superficies planas con estancamientos prolongados de agua.

Tiempo de secado (23 ° C - 50% U.R.): 6 horas.

ISTRUCCIONES PARA ELALMACAMIENTO

Temperatura de almacenamiento: 5 ° C a 30 ° C

Estabilidad en el embalaje original: 12 meses

El producto es sensible alas heladas

ADVERTENCIAS

Aplíquelo solo en superficies con salida regular de agua, no aplique sobre superficies sujetas a estancamiento de agua. • No aplicar sobre superficies mojadas o húmedas. • No lo use en tanques, sótanos o canales sujetos a fuertes contrapresiones de agua o agua a presión. Aplicar a temperaturas entre + 5 ° C y + 35 ° C. Se deben evitar las condiciones extremas de calor y frío durante la aplicación. No aplicar cuando la temperatura puede caer por debajo de + 5 ° C durante el secado de la película de pintura. No aplique sobre sustratos muy calientes ya que el proceso de la pintura se aceleraría con consecuencias negativas sobre la cohesión y adhesión del producto al soporte. • No aplique con mucha humedad o riesgo de lluvia mientras la película se está secando. • Aplique la segunda mano cuando la primera mano esté completamente seca. • No es un producto peatonal, se puede pisar solo para el mantenimiento periódico. • Las superficies bituminosas recientemente aplicadas generalmente tienen afloramientos superficiales de hidrocarburos que hacen que la adhesión perfecta de la película de recubrimiento sea problemática. Se recomienda aplicar sobre los mantos solo después de 6 meses desde su colocación. • Después del uso, limpie las herramientas con agua y, si el producto se ha secado, se recomienda retirarlo con alcohol blanco. Combinado con otros productos Cimar Extralarge + Whiteglass: impermeabilidad, protección y ahorro de energía.

COLOR

blanco

UTENSILIOS

Rodillo, brocha, pulverizador

EMBALAJE

Kg seco 20

Inflamable / nocivo Sí

Producto a base de disolvente

Listo para el uso

La información contenida en esta declaración es, a nuestro entender, precisa y precisa, pero cualquier recomendación y sugerencia es sin garantía alguna, ya que las condiciones de uso no están bajo nuestro control directo. En caso de duda, siempre es recomendable hacer pruebas preliminares y / o solicitar la asistencia de nuestros técnicos. La empresa Cimar Produzione srl se reserva el derecho de modificar, reemplazar y / o eliminar los artículos, así como a cambiar los datos de los productos que se muestran en esta declaración, sin previo aviso; En este caso, las indicaciones aquí indicadas pueden dejar de ser válidas.