



AMBROPOLIMER srl

Via Campo dei Fiori, 9 - 21020 BODIO LOMNAGO (Va) Italy

Tel. +39.0332.947121 - Telefax +39.0332.949791

e.mail: info@ambropol.com - http://www.ambropolimer.it

## BOLETIN DE PRODUCTO PLACAS GREGADA EN ACRILICO ANTIURTO MODELO 150

Las placas corrugadas que hemos extrusionadas y que en ambito comercial llamamos GRECACRYL, son un producto de alta calidad apreciados notablemente desde los países nórdico donde la resistencia y la brillantez de la plancha son fundamentales. De hecho estas planchas presentan una óptima difusión de la luz, disponen de una superficie alisada autolimpiante que permite un corrimiento de las aguas óptimo, que irá a aguantar así a los agentes gracias a la presencia de materiales antiurto y no presetan a ningun amarillecimiento en el tiempo consitiendo así una larga vida operativa. La instalación sobre las estructuras redispuestas no presenta particulares dificultades. La plancha no más utilizada puede ser reciclada y utilizada otra vez para otros producto. Como producción estandard son disponibles três tipos de dibujos sea en en color Bronce que completamente Transparente y con largura que pueden variar desde los 2 a los 8 metros mientras que otros pedidos particluares pueden ser tomadas en consideración.

Estructura	escarcha
Perfil de la Ola	76/18 mm.
Nº de olas	14
Espesor de la Placa	2,8 mm.
Anchura de la placa	1045 mm.
Largura de la Placa	desde los 2 a los 8 m.
Temperadura max. de utilice	+ 80°C
Temperadura min. de utilice	- 40°C
Extensiòn Linear	0,07 mm/m. °C
Transmitancia Luz	Transparente 90%
Transmitancia Luz	Bronce 52%
Cierre cromática en el Tiempo	Optima
Encaje de	50 Placas



### Consejos para la instalación

Distancia máxima entre pendolones en vertical (pared) 1000 mm.

Sovraposición por la anchura una ola

Inclinación del techo > 10 %

### Construcción del Soporte en Madera o en Metal

La construcción del soporte tiene que ser inflexible para evitar una deformación sucesiva no deseada o un perjuicio de las placas. La estructura tiene que ser colorada con un color claro de dispersión o tener cintas adhesivas en aluminio al fin de evitar el cumulo de calor. Las placas grecRYLI pueden ser atabaleadas sólo utilizzando entablados Adaptos.



AMBROPOLIMER srl

Via Campo dei Fiori, 9 - 21020 BODIO LOMNAGO (Va) Italy

Tel. +39.0332.947121 - Telefax +39.0332.949791

e.mail: info@ambropol.com - http://www.ambropolimer.it

### **Largura de posa**

La placa se ancha por la escursión térmica, así se aconseja una largura máxima de colocación de 4 metros. Para el juego de estensión de diámetros interiores para el atornillo, tienen que ser más anchos de los pernos embutidos por lo menos de 4 - 5 mm.

### **Como atornillar a las placas**

Para el atornillo se pueden utilizar a puntas cónicas tipo fresador o las notmales puntas para madera con incisor, o utilizando a las dime. Máxima atención tiene que sera puesta en la finidura de los bordes de los atornillos que tienen que estar lisados para las posibles formación de grintas. Los atornillos no tienen que ser demasiado estrechos, pero sólo hasta la primera resistencia.

### **Como cortar a la placa Grecacryl**

Se puede utiilzar a una sierra circular rápida guarnecida de una hoja de metal firme. Un dispositivo de parada evita la roptura de los bordes.

### **Como fijar a las placas Grecacryl**

Se aconseja fijar cada tercera hola sobre el atraversano trasversal. Se pueden utilizar a los pernos embutidos en acero con juntura o gancho tubolar o a pernos embutidos siempre puesto con juntura. El fijage sobre el techo tiene que ser siempre realizado sobre la cresta de la ola mientras para las paredes tiene que estar hecho en el basamiento de la ola.

### **Carga debido a la nieve**

En las aplicaciones hace falta tener en consideración el eventual cargo causado de la nieve. Se aconseja de tener siempre una falda suavemente inclinada y de reducir el intereje de los apoyos para el lugar de instalación. Para la instalación en lugares con nieve fuerte hay que informarse a través de las normas existéntes.

### **Aislamiento**

Los materiales de aislamiento deben saber aguantar al material acryico.

### **Almacén**

Las placas enpiladas tienen que ser protegidas desde la luz a causa del efecto sierra debido a la refracción , se aconseja el estocaje al Interior.

### **Limpieza**

En condiciones normales, la lluvia está suficiente para mantener las placas limpias mientras que la limpieza se alcanza con agua jabonada sin abrasivo o sólo con agua tibia utilizzando a una tela suave o una esponja. No utilizar nunca productos químicos o aparates puntiagudos que pueden estropear a la placa.