



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

BULRTIN PRODUCTO PLACA ONDULADA EN ACRYLICO ANTIURTO TIPO 370

Las placas onduladas que hemos extrusionadas, nombre comercial Ondacryl, son un producto de alta cualidad, apreciada notablemente desde los países nórdicos donde la resistencia y la brillantez de las placas son fundamentales. De hecho estas planchas presentan una óptima difusión de la luz, disponen de una superficie alisada autolimpiante que permite un óptimo corrimiento del agua, son resistentes a los agentes atmosféricos gracias a la presencia de material antiurto y no presentan ningún enmarillamiento en el tiempo así consintiendo una larga vida operativa. La instalación sobre las estructuras no presenta particulares dificultades. La Placa no más utilizada puede ser reciclada y utilizada para otros productos. Como producción standard están disponibles três tipos de dibujos sea en la color Bronce que completamente transparente y con larguras que pueden variar dedse 2 a 8 metros mientras otros pedidos particulares pueden ser tomada en consideración.

Estructura nido de abeja
Perfil de la Ola 76/18 mm.
N° de Olas 14
Espesor de la Placa 3,2, mm.
Ancho Placa 1045 mm.
Largura Placa dedse 2 hasta 8 mm.
Temperadura max. de utilice + 80°
Temperadura min de utilice + 80°
Extensión Linear 0,07 mm/m. °C
Ttransmitancia Luz Transparente 90%
Transmitancia Luz Bronce 52%
Mantenimiento Cromático en el Tiempo Optimo
Encaje para 40 Planchas



Aconsejo para la instalación

Distancia máxima entre las albadías en horizontal (techo) 850 mm.
Distancia máxima entre los pendolones en vertical (pared) 1000 mm.
Sovrapposición por el ancho una ola
Inclinación techo > 10°= 15,6°6

Construcción del Suporte en Madera o Metal

La constucción del soporte tiene que ser rigido para evitar una deformación sucesiva no querida o un perjuicio de las placas. La estructura tiene que ser colorada con color claro de dispersión o tener cintas adhesivas en aluminio al fin de evitar el acumulo de calor. Las placas Ondacryl son aplastables sólo utilizando tableados 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, por lo tanto se aconseja una largura máxima de posa de 4 metros. Para el juego de extensión, los atornillos para el fijaje tienen que ser más anchos de los pernos embutidos por lo menos de 4 – 5 mm.

Como atornillar a las placas Ondacryl

Para perforar se pueden utilizar puntas cónicas tipo fresador o las normales puntas para madera con entallador, o utilizando a las dime. Hay que poner la máxima atención en las realizaciones de los bordes de los atornillos que tienen que ser alisados para evitar la posible formación de grintas. Los pernos embutidos no tienen que estar demasiado estrechos, pero sólo hasta la primera resistencia.

Como cortar a las placas Ondacryl

Está adapta una sierra circular rapida guarnecida con una lama de metal duro. Un aparato de parada evita a la roadura de los bordes.

Como fijar a las placas Ondacryl

Se aconseja de fijar cada tres olas sobre el atravesano transversal. Se pueden utilizar a las pernos embutidos en acero con juntura o gancho tubolar o a tornillo siempre solapados con juntura. El fijaje sobre el techo tiene que ser siempre realizado sobre las crestas de la ola mientras para las paredes tiene que estar hecho en el basamiento de la ola.

Cargo debido a la nieve

En las aplicaciones horizontales hace falta tener en consideración el eventual cargo debido a la nieve. Se aconseja entonces de tener siempre una falda ligeramente inclinada y de reducir el interese de los apoyos en función de la localidad de instalación. Para instalación en Lugares con mucha nieve, hay que informarse a través de la normas existentes.

Aislamiento

Los materiales de aislamineto tienen que aguantar al material acrylico.

Limpieza

En condiciones normales la lluvia está suficiente para tener limpias a las placas mientras la limpieza se hace con agua enjabonada sin abrasivo o sólo con agua tibia utilizando a una tela suave o una esponja. No utilizar nunca a productos químicos o aparates puntiagudas que pueden danar a la plancha.