



# FICHA TÉCNICA



PRODUCTO:

**ALPHA FLEX**

Rev. 3/02

## • DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS:

Es un revestimiento de fachadas formulado a base de copolímeros acrílicos en emulsión acuosa junto con pigmentos y cargas de elevada calidad. El producto se caracteriza principalmente por su elasticidad que permite acompañar al soporte en sus movimientos normales (debidos sobre todo a cambios bruscos de temperatura) con lo que evitamos la aparición de grietas en el revestimiento. Además de una adecuada resistencia a la intemperie, a la alcalinidad, permeabilidad al vapor de agua (lo que permite la evacuación de esta del soporte), e impermeabilidad al agua de lluvia (evitando así los efectos negativos de las humedades generadas producen sobre el soporte).

Puede aplicarse sobre superficies de hormigón, morteros de cemento, fibrocemento, piedra natural, ladrillo, tejas, yeso, escayola, pinturas viejas, pinturas al temple, cal, gotelé, etc...

## • CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Contenido en sólidos (%)	65±5
Peso específico (Kg/l)	1,58±0,05
Viscosidad (Brookfield , 20 rpm, sp-6)	Pendiente
Estabilidad al almacenamiento.(7días a 50° C)	Correcta
Secado al tacto (min)	45
Repintado (h)	3 - 4
Rendimiento (m <sup>2</sup> /l)	7 - 10

Estas últimas características dependerán de las condiciones ambientales ,de la superficie sobre la que se pretende aplicar (de la rugosidad y de la absorción de esta) e incluso del sistema de aplicación.

## • CONSEJOS DE APLICACIÓN:

Empezaremos con una inspección del soporte para en caso de que fuese necesario llevar a cabo una preparación previa. Las superficies deben estar limpias, secas y saneadas. Para ello, acondicionaremos el sustrato eliminando mecánicamente aquellas partes mal adheridas, rellenaremos las fisuras-grietas y si es necesario lo reforzaremos con nuestro fijador PLASTFIX (como el caso de superficies con pinturas viejas o pulverulentas como pinturas al temple, a la cal, etc... ). También nos aseguraremos de eliminar la presencia de eflorescencias, mohos, y cualquier resto de suciedad (polvo, grasa, óxido, etc...).

Una vez acondicionada la base, normalmente se aplicarán dos manos diluyendo un 10-20 %. En el caso de una superficie nueva. la primera mano la diluiremos a un 25-35 %. Diluiremos siempre con agua no contaminada. Remover bien el producto antes de aplicar. Puede aplicarse a brocha, rodillo y pistola.

Las herramientas sucias y las manchas recientes pueden limpiarse con agua.

No debe aplicarse en condiciones climáticas extremas como son temperaturas muy elevadas (por encima de 35 °C ) o muy bajas (por debajo de 5°C ), presencia de lluvias, alta humedad(mayor del 80%), mucho viento, etc.

## • ALMACENAMIENTO:

Preservar de las heladas y de la exposición directa al sol. No prolongar el almacenaje más de un año.

No diluir el producto que no vaya a ser utilizado en la aplicación para una mejor conservación.

## • NOTA:

Estas informaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos, sirviendo de guía para el usuario pero no ofrecen garantía. Estos datos e informaciones pueden ser alterados debido a posibles variaciones en la formulación dada la constante evolución técnica ya sea por una optimización del producto como por una mejora en las materias primas que lo constituyen; luego, corresponde a nuestros clientes informarse si hay una edición más actualizada que anularía la anterior.