

ESPECIFICACIONES	MÉTODO DE PRUEBA			
		NOM ó NMX	ASTM	ISO
No. de componentes	1	--	--	--
Relación de mezcla	--	--	--	--
Parte A	41XXX AC RF	--	--	--
Adelgazador	Agua	--	--	--
Rendimiento teórico @1 mils	15 m <sup>2</sup> /L	--	--	--
Acabado	Satinado	--	--	--
Adherencia	--	NMX-U-065-SCFI-2011	D-3359	--
Espesor seco recomendado	3 mils	--	D-7091	--
Espesor húmedo recomendado	7 mils	--	D-4414	2366 2808
Densidad a 25°C	1.200 g/cm <sup>3</sup> – 1.400 g/cm <sup>3</sup>	NMX-C-454-ONNCCE-2007	D-1475	2811-1
Viscosidad a 25°C	90 UK – 110 UK	NMX-U-038-SCFI-2012	D-2196	--
Tiempo de secado al tacto a 25°C	1 hora máximo	NMX-C-427-ONNCCE-2003	D-1640	9117-1
Tiempo de secado al duro a 25°C (77°F)	24 horas máximo	NMX-C-427-ONNCCE-2003	D-1640	9117-1
Sólidos en peso	60% ±2%	NMX-C-425-ONNCCE-2003	D-2369	3251
Sólidos en volumen	44% ±2%	NMX-C-425-ONNCCE-2003	D-2697	3233
Vida de mezcla a 25°C (77°F)	--	--	--	--

\*Las propiedades descritas corresponden al producto en color blanco

## Características

La AQUACOAT AC RF es una pintura Ignifuga, resistente a la flama, elaborada a base de resinas vinil acrílicas, pigmentos, aditivos ignífugos, espesantes, dispersantes, coalescentes, antiespumantes, anticongelantes, fungicidas, etc.

Es un producto que forma un acabado terso y satinado, con muy buenas propiedades de: adherencia, poder cubriente, resistencia al intemperismo y resistencia al lavado

Para uso en interiores y exteriores.

## Usos

Esta pintura se recomienda como acabado para todo tipo de muros y plafones, estructuras de acero, concreto, tabique, piedra, tabla roca, aplanados de cemento, yeso, fibrocemento, fibracel, aglutinados de madera, poliestireno expandido, etc., directamente, o sobre pinturas anteriores en buen estado, en trabajos decorativos o de mantenimiento en oficinas, residencias, hospitales, laboratorios, bodegas y en la industria en general, en donde se requiere una efectiva acción “retardante” de la propagación de fuego a través de la pintura en caso de un incendio.

## Sistemas

Sistema	Descripción
1	SELLADOR VINÍLICO + AQUACOAT AC RF
2	SUBOX A + AQUACOAT AC RF ( para estructuras de acero)

## Preparación de la superficie

El sustrato sobre el que se vaya a aplicar requiere una buena limpieza de la superficie, la cual debe estar libre de contaminantes como aceites, grasas, polvo, abrasivos, detergentes, etc.

En superficies nuevas, se recomienda el uso de nuestro SELLADOR VINILICO que le permitirá incrementar el rendimiento de la pintura. En estructuras de acero se recomienda el primario alquidal SUBOX A

## Colores

Blanco y colores pastel. Otros consultar área técnica

## Equipo de aplicación

Aplicación con Brocha

Aplicación con Rodillo

Aspersión Airless

\* Para la limpieza del equipo de aplicación usado, utilizar agua.

## Relación de dilución con base a equipo utilizado

Equipo	Agua
Aplicación con Brocha, rodillo o cepillo	Utilizar máximo un 10% agua.
Aspersión Airless	No lleva o si es necesario utilizar 5% de agua máximo.

\* Para el cálculo de materiales considere 10-20% de mermas en función del estado de la superficie y las condiciones de aplicación.

## Condiciones de almacenamiento

En envases cerrados, bajo techo con una temperatura no mayor de 40°C (104°F) y humedad relativa no mayor de 80%.

## Seguridad de manejo

Su aplicación debe ser en lugares bien ventilados. Al aplicarse consulte y siga las normas de seguridad indicadas en la hoja de seguridad del producto.



## Observaciones

Garantizamos la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta y suministro. Nuestros consejos técnicos de utilización, expresados verbalmente, por escrito o por medio de ensayos, son ofrecidos de acuerdo con nuestros conocimientos y experiencias actuales, por lo tanto tendrán que realizar sus propios controles y ensayos. La aplicación y la utilización de los productos, escapan a nuestras posibilidades de control, y en consecuencia, dependen exclusivamente de su responsabilidad personal. Para mayor información, comunicarse con el departamento técnico a los teléfonos 55 5650 5089, 55 5650 5238 y 55 5657 2784.