



STONEPLUS RF

Stoneplus aplica un barniz de poliuretano alifático en revestimientos donde la resistencia al fuego debe cumplir una calificación Bf1-s1 y B-s2, D0 de acuerdo con la norma EN 13501-1:2007 “Clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los productos de construcción y elementos para la edificación”

Protege y embellece mejorando además la dureza superficial y resistencia a la luz, aplicable en interiores y exteriores. Alto contenido en sólidos.

Alta resistencia a los productos químicos, al desgaste y a la abrasión.

Buen balance de dureza y flexibilidad.

Total estabilidad a la intemperie y a la luz solar.

Resiste temperaturas de hasta 80°C en continuo.

Para su aplicación se removerá el contenido del envase de componente “A”, añadiéndole el contenido del envase de componente “B”, agitando la mezcla hasta obtener un producto homogéneo.

La mezcla se efectuará con un agitador de bajas revoluciones (300-400 rpm) durante un tiempo comprendido entre 2 y 3 minutos.

Comprobar que no quede material sin mezclar en el fondo y paredes del recipiente. La hélice debe estar en todo momento sumergida en el material para minimizar al máximo la incorporación de aire.

Brocha: Sólo para retoques en pequeñas superficies.

Rodillo: Aplicar con rodillo de pelo largo bien empapado y sin repasar excesivamente.

Pistola aerográfica: Aplicar a viscosidad de suministro o con un máximo de un 5% de K-9.

Boquilla de carburo de tungsteno de 2 a 2,5 mm. Presión 4 Kgs/cm²

Pistola airless: Aplicar tal como se suministra. Boquilla de carburo de tungsteno de 0,025” a 0,031”. Presión en punta de boquilla 150-200 Kg/cm².

Al igual que todos los revestimientos y pinturas, la aplicación debe realizarse sobre sustratos firmes y secos (con un grado de humedad inferior al 4%), la temperatura del soporte tiene que estar comprendida entre 10 y 35°C y ser superior en 3°C a la del punto de rocío. La humedad relativa deberá estar por debajo del 80%. Con excepción de lo referente a la temperatura máxima del soporte estas condiciones deben mantenerse al menos hasta 16 horas después de acabada la aplicación. El producto no debe aplicarse a pleno sol en las horas de máximo calor ni con fuerte viento.

“un nuevo concepto de Piedra Natural”