



HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

PIGMENTO ACRILICO REF 390 TRUFLEX

Pintura especializada en campos deportivos de acabado mate, producto de bajo VOC y bajo aroma, que cumple con todos los parámetros requeridos por la norma colombiana NTC 1335, con alta resistencia a la abrasión y al manchado, excelente cubrimiento. Excelente resistencia a la alcalinidad y película de baja porosidad. Por su formulación especial, esta pintura presenta buena nivelación, permitiendo un buen desempeño al momento de realizar repintes. Cumple con todas las especificaciones de la NTC 1335, para pinturas base acuosa.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

<i>Tipo genérico de pintura</i> <i>Aspecto físico.</i> Resistencia a la abrasión húmeda NTC 966 Remoción de Manchas NTC 799 Poder Cubriente (NTC 4974) <i>Contenido de sólidos por volumen (ISO 23811)</i> <i>Finura de dispersión NTC 557</i> <i>Resistencia a la álcali NTC 1114</i> <i>Resistencia al agua NTC 1114</i> <i>Peso Por Galón (Según color)</i> <i>Tiempo de secado entre aplicaciones.</i> <i>Tiempo mínimo para lavar con agua y jabón.</i> <i>Temperaturas recomendadas de aplicación</i>	<i>Copolímero Acrílico</i> <i>Material Viscoso</i> ≥ 400 ciclos ≥ 80% ≥ 96% <i>Min 35%</i> ≥ 4 Unid. Hegman <i>4 horas sin defecto</i> <i>4 horas sin defecto</i> <i>5,0 a 5.4 Kg/gl.</i> <i>Máximo 2 horas a 20 °C</i> <i>De 10 a 15 días</i> <i>Entre 10°C y 35°C</i>
--	---

USOS

Aditivo ref 390 corresponde a un pigmento mate, de alto desempeño y muy buen cubrimiento. Se recomienda diluir con agua máximo un 17% (1 galón por cada 5 galones), para que obtenga una viscosidad adecuada de aplicación y propiedades como cubrimiento y resistencias se mantengan dentro de las especificaciones exigidas por la NTC 1335. Este pigmento genera una película resistente a la alcalinidad y buen desempeño al repintar. Especial para aplicar en campos deportivos, los cuales se les debe permitir un adecuado tiempo de fraguado

PREPARACION Y APLICACIÓN

Para aplicar, la superficie debe estar limpia, libre de residuos de arena, polvo, partículas, cales, carburos y grasa. Remover todo el material suelto, residuos de polvo afectan negativamente la adherencia del pigmento acrílico



HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

PIGMENTO ACRILICO REF 390 TRUFLEX

Si la superficie ha sido previamente tratada con otros productos, como esmaltes o imprimantes siliconados, debe verificarse la adherencia de éste, en este caso se recomienda que lije suavemente la superficie y limpie antes de aplicar el producto.

Las fisuras, grietas juntas y en general los empates de construcción deben ser sellados previamente, rellenando completamente las fisuras con pasta acrílica, evitando formación de burbujas o arrugas, no olvide limpiar la superficie nuevamente antes de pintar.

RENDIMIENTO

El rendimiento del producto depende de la rugosidad de la superficie.

En obra nueva y sobre estuco: 20 a 30 m² por galón.

En repinte sobre colores similares: 30 a 40 m² por galón.

Los rendimientos dependen del método de aplicación, la clase de superficie sobre la que se aplique, el estado de materiales como rodillos, brocha y la versatilidad del aplicador, los valores aquí expresados son una guía, por lo que recomendamos su previa verificación.

OBSERVACIONES

Las indicaciones de esta hoja técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales. No presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades ni la idoneidad de una aplicación concreta. Debido a las numerosas influencias que se presentan en los procesos recomendamos siempre realizar sus propios ensayos.

Código R: 36/37

