



REMMP PUR FLEX 2000 VITRIFICADOR

Vitrificador transparente mate, satinado o brillante para gimnasios, pistas polideportivas y suelos especiales.

Resina de poliuretano a base de isocianato alifático, dos componentes, transparente, y en medio disolvente. Existen dos tipos: mate y brillante, los cuales pueden mezclarse entre sí para obtener el efecto deseado.

Características

Proporción de mezclas: 9A/1B.
Pot-Life para conjunto de 25 kg.: 90 minutos a 20°C.
Densidad: 1,35 kg/l. a 20°C.
Espesor película seca: 35-45 micras.
Coeficiente de deslizamiento según DIN 18032: 0,51
coeficiente de brillo: aprox. 4 bajo ángulo de 60° para el mate.

Propiedades del producto aplicado

Estable la luz.

Muy buena resistencia a la abrasión y a los productos normales de limpieza de suelos así como a las marcas causadas por las zapatillas deportivas.

Mejora notablemente la calidad de una superficie demasiado mate o demasiado brillante ya que puede suministrarse con efectos opuestos para obtener los resultados deseados de cara a tomas fotográficas o televisivas.

La película de PUR-FLEX 2000 VITRIFICADOR una vez endurecida conserva la flexibilidad sin agrietarse.

Evita la migración y la neutralización de los plastificantes por lavado o extracción por medio de los detergentes.

Hace totalmente innecesarios los tratamientos a base de ceras que precisan limpiezas y mantenimientos fatigosos y frecuentes.

Presenta el coeficiente de deslizamiento ideal para evitar lesiones en las articulaciones de los jugadores.

Aplicación

Puede aplicarse sobre superficies de PVC, LINÓLEUM y PARQUET así como en todo tipo de pavimentos sintéticos de resinas de epoxi y poliuretano.

Recomendamos proceder a ensayos de adherencia cuando se trata de revestimientos diferentes o cuya composición no se conoce exactamente.

Para una correcta aplicación de PUR-FLEX 2000 VITRIFICADOR deben seguirse las normas siguientes:

Comprobar que el suelo no presente defectos de estanqueidad ni fisuras. En caso contrario proceder a su reparación por procedimientos adecuados (soldadura, masilla, etc.).

Las superficies antiguas o fuertemente contaminadas deben limpiarse previamente con REMPP-ACTIVANT secando a continuación y no dejando actuar el producto más de 10 minutos.

Después del secado y aplicación del REMPP CLEANER en proporción 1:5/1:10 con agua.

Para superficies nuevas normalmente no es necesario la limpieza previa con REMPP ACTIVANT.

Recoger los restos de REMPP CLEANER con agua y secar las superficies.

En caso de tener que señalar la superficie de la pista proceder al pintado de las líneas con PUR-FLEX 2000 MARCAJE DE LÍNEAS del color o colores deseados antes de aplicar el acabado general.

Los datos, informaciones y recomendaciones contenidos en esta ficha técnica, referentes a productos, forma de empleo y aplicaciones, se basan en los conocimientos actuales obtenidos en la biografía, investigación propia, ensayos de laboratorio y experiencias prácticas, en circunstancias controladas o específicamente definidas.

Los valores específicos pueden sufrir variaciones, ya que quedan fuera de nuestro control, a causa de las diferentes condiciones que pueden presentarse en el uso y aplicación de nuestros productos.

Es responsabilidad del cliente asegurarse, mediante sus propios ensayos y pruebas que cada producto satisface el propósito al que se destina y si las condiciones reales de utilización son las más adecuadas.

La información no supone compromiso o responsabilidad jurídica, por los daños que pudieran producirse como consecuencia de una utilización incorrecta o aplicación inadecuada, inclusive en relación a derechos a terceros ni que el uso contravenga alguna patente. Los datos y la propia ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso.

Reservados todos los derechos.



Mezclar el componente A con el B en la proporción 9A/1B y aplicar el producto por medio de pistola air-less o un rodillo de pelo corto repartiendo bien el producto.

Trabajar en continuo sin dejar secar el producto para evitar los relieves del solapado.

Para pistas de PVC y LINÓLEUM, normalmente es suficiente la aplicación de una sola capa.

Para superficies de PARQUET se aplican tres capas excepto para las pistas de SQUASH que solamente se aplica una.

No aplicar a temperaturas inferiores a 5º C. y guardar un intervalo de 10/12 horas entre capa y capa. No aplicar tampoco con humedades relativas superiores al 70%.

El secado al tacto y el poder circular con precaución se obtiene a las 15 horas y el endurecimiento total se alcanza a los 7 días.

Para la limpieza de las herramientas emplear diluyente REMPP PUR V-9400.

No aplicar si las condiciones climatológicas son adversas (posibilidad de llover, nevar, etc...).

Rendimiento

El rendimiento sobre PVC o LINÓLEUM suele ser de 0,2 a 0,25 kg/m².

Para PARQUET el consumo por m² depende de la porosidad de la madera, pero aproximadamente se gastarán unos 0,35 kg/m².

Para superficies de epoxi y poliuretano el consumo será aproximadamente de 0,2 kg/m² según sea la textura del acabado

Suministro

Componente A: envases de 22,5 kg.

Componente B: envases de 2,5 kg.

Almacenamiento

Guardar en envases originales, herméticamente cerrados y a una temperatura ambiente de 20ºC.

Los tiempos de almacenamiento máximo son los siguientes:

Componente A: 12 meses.

Componente B: 6 meses

Higiene y seguridad

No aplicar en locales insuficientemente ventilados.

Evitar el fuego y la formación de chispas hasta que los vapores de disolvente hayan desaparecido.

Evitar el contacto con la piel y lavar con abundante agua y jabón.

Después de su endurecimiento el PUR-FLEX 2000 VITRIFICADOR no es ni tóxico ni contaminante.

Este producto está homologado por el INSTITUTO DE INVESTIGACIONES Y ENSAYOS DE MATERIALES DE BADEN-WURTTMBERG DE ALEMANIA.

Eliminación de residuos

Para la eliminación de los mismos se ha de seguir la Normativa Medio Ambiental Local.

Los datos, informaciones y recomendaciones contenidos en esta ficha técnica, referentes a productos, forma de empleo y aplicaciones, se basan en los conocimientos actuales obtenidos en la biografía, investigación propia, ensayos de laboratorio y experiencias prácticas, en circunstancias controladas o específicamente definidas.

Los valores específicos pueden sufrir variaciones, ya que quedan fuera de nuestro control, a causa de las diferentes condiciones que pueden presentarse en el uso y aplicación de nuestros productos.

Es responsabilidad del cliente asegurarse, mediante sus propios ensayos y pruebas que cada producto satisface el propósito al que se destina y si las condiciones reales de utilización son las más adecuadas.

La información no supone compromiso o responsabilidad jurídica, por los daños que pudieran producirse como consecuencia de una utilización incorrecta o aplicación inadecuada, inclusive en relación a derechos a terceros ni que el uso contravenga alguna patente. Los datos y la propia ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso.

Reservados todos los derechos.
