

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

MAXPUR

Fecha de Revisión: 02/02/2012

Fecha de Impresión: 30/10/2012

DESCRIPCION

Barniz incoloro de altos solidos a base de resinas reticulables con isocianatos ,autonivelante incoloro extremadamente resistente a los productos químicos y excelente dureza y tenacidad ,ligeramente elástico ,resiste los arañazos y las rozaduras, especialmente formulado para pavimentos por su alto contenido en solidos y su relativa elasticidad ,le confieren propiedades técnicas inusuales debido a su extrema dureza pero a la vez su elasticidad ,las marcas de las rozaduras se atenúan ya que recupera la marca provocada por golpes o maltrato característico de los suelos que tengan un elevado transito , de excelente dureza y tenacidad, alta resistencia al amarilleo. Se puede aplicar al exterior ó en interiores, aportando películas de un alto micraje y así evitando el desgaste prematuro debido a su alto contenido en solidos. Debido a su alta impermeabilidad se puede usar para la protección de piscinas ya que es resistente al agua y debido al alto micraje que aporta es altamente impermeable, no amarillea.

Brillo Brillo, Satinado, Mate

Mezcla 100 partes de MAXPUR
25 partes de MAXPUR (catalizador)

Viscosidad : 1,15 seg. Ford 4 (20°C)

Tiempo de Vida : 3 Hr. (20°C)

VOC Cumple la Directiva 2004-42 CE

Repintado Min: 4 Hr. Max: 3 días **Secado Total** 7 dias. (20°C)

Recomendaciones de Aplicación

Temperatura de aplicación: entre 10° - 25 °C

Humedad del ambiente: inferior a 90%

- La superficie debe estar seca, limpia de grasas y contaminantes
- Sobre cemento, la superficie debe estar completamente fraguada (>28 días) y exenta de humedad
- El nº de capas dependerá de la absorción del soporte; En superficies muy porosas se necesitan una segunda mano de producto.
- La temperatura del sustrato debe ser superior a 10°C y al menos 3° por encima del punto de rocío

CARACTERISTICAS QUIMICO FISICAS

Solidos : 80%

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

MAXPUR

Fecha de Revisión: 02/02/2012

Fecha de Impresión: 30/10/2012

Viscosidad: 1,15 seg for 4
Aspecto : incoloro
Aplicación : llana dentada , rodillo , airless
Dilucion : en caso necesitar disolvente usar disolvente Komcret especial PU
Grado de brillo alto: brillo ,satinado ,mate

Pot-Life

En use Pot-life

Temp.	Hr.
+10 °C	4
+20 °C	2
+30 °C	1

Tiempo de secado a 20° C
Y 50% humedad del aire

Secado al tacto : 2 horas
Tráfico ligero: 24 horas

PROPIEDAD	VALOR	RESULTADO
Densidad a 23 ° C	kg / m3	1.000
Viscosidad a 23 ° C	cps	200
Proporción de Mezcla	%	100:25
Resistencia a la abrasión (1 kg carga)	H022 wheel	30 mg/m ² /1000 Rev.
Pot- life a 23°C	horas	2 - 4
Dureza Persoz (7 días)	Segundos	240
Secado al tacto a 23 °	horas	1 - 2
Secado total	días	7
Tiempo máximo de repintado 23 ° C	días	3
Temperatura of uso	°C	5 - 35
Oscurecimiento del substrato	(Min) 0 - 10 (máx.)	2
UV resistencia		excelente
Dilución de la mezcla		(Máximo 20%)

Resistencias Productos Domésticos (ASTM D 1308 Top Covered)

BRILLO	Agua	Alcohol	Amoniaco 3%	Lejía 4%	Salfuman 24%
1 Hr.	No Afecta	No Afecta	No Afecta	No Afecta	No Afecta
4 Hr.	No Afecta	No afecta	No Afecta	No Afecta	No Afecta
72 Hr.	No Afecta	No afecta	No Afecta	No Afecta	No afecta
SATINADO	Agua	Alcohol	Amoniaco 3%	Lejía 4%	Salfuman 24%
1 Hr.	No Afecta	No Afecta	No Afecta	No Afecta	No Afecta
4 Hr.	No Afecta	Ligero	No Afecta	No Afecta	No Afecta
72 Hr.	No Afecta	Ligero	No Afecta	No Afecta	< Color

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

MAXPUR

Fecha de Revisión: 02/02/2012

Fecha de Impresión: 30/10/2012

Campos de aplicación : Barniz especialmente formulado de altos solidos y resistente a las rozaduras y golpes indicado especialmente para el barnizado de pavimentos que tengan que soportar un trafico intenso tanto en interior como en exterior, como acabado final de sistemas multicapas , pavimentos de microcemento , pavimentos de hormigón , piscinas debido a su alta impermeabilidad , etc

OBSERVACIONES

Compruebe cuidadosamente la preparación del sustrato

Agitar el contenido del envase antes de usarlo.

No dejar los envases abiertos durante largo periodo de tiempo.

Aplicar con buena renovación de aire.

Cumplir las normas toxicológicas de la Ficha de Seguridad

Envases : COMP – A - 4 litros // 20 litros

COMP – B - 1 litro // 5 litros