ARTIPUR SUELOS

08062

Revestimiento transitable poliuretanico al agua

PRINCIPALES USOS

Elastómero monocomponente, impermeabilizante y transitable a base de poliuretanos alifáticos. Es un poliuretano de dureza alta, tenaz y con excelente resistencia mecánica. Una vez seco forma una película homogénea, impermeable y flexible que no se rompe con las dilataciones o pequeñas fisuras que se pueden producir en las obras. Aplicar como capa de acabado en suelos, balcones, terrazas y cubiertas. Puede emplearse como capa TOP en el PROCESO ARTIPUR.

PROPIEDADES

- Muy Flexible
- Base agua
- Monocomponente
- Excelente nivelación
- Buena resistencia a la abrasión, permite tráfico moderado (transitable)
- Altamente lavable
- Resistente al agua estancada
- Excelente resistencia a la intemperie
- Buena resistencia química: agua, ácidos y álcalis diluidos, aceites, grasas…

LIMITACIONES

En soportes porosos, sellar previamente con Artipur Sellador + 1% Aditor PU.

No almacenar o aplicar en temperaturas por debajo de 8 °c ni a temperaturas elevadas.

Sobre cementos nuevos se debe aplicar después de 28 días de la aplicación del cemento.

INFORMACIÓN TÉCNICA PINTURA LÍQUIDA

Tipología	Poliuretano alifático en dispersión acuosa
Número de componentes	Uno
Tipo de diluyente	Agua
Peso específico	1 kg/litros ± 0,02
Viscosidad a 20 °C	Brookfield sp. 6 a 100 r.p.m.: 45 poises ± 5
Contenido orgánico volátil (VOC)	3 g/l. Normativa 2010 30 g/l

INFORMACIÓN TÉCNICA PINTURA SECA

Color	Gris o colores bajo pedido (rojo o teja).
Acabado	Brillante

TIEMPOS DE SECADO

Condiciones:

Temperatura ambiente	20 °C
Humedad relativa	70 %
Secado	SECADO: 4 horas REPINTADO: 6 horas TRANSITABLE: 48 horas

ARTIPUR SUELOS

08062

INFORMACIÓN TÉCNICA DE APLICACIÓN

Dilución	Máximo un 10% de agua.
Disolvente de limpieza	AGUA
Rendimiento	8-10 m^2 / litro / capa (2 capas recomendadas) Varía en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del soporte, del método de aplicación y del grado de dilución.
Envase	Homogeneizar bien el producto antes de su aplicación (puede presentar un poco de separación que se incorpora con facilidad).
Útiles de aplicación	Brocha, rodillo, pistola airless.
Temperatura de aplicación	No debería estar nunca por debajo de 8ºC ni por encima de 30ºC
Máxima humedad relativa	85% No es recomendable aplicar a pleno sol o temperaturas elevadas del soporte o cuando amenace lluvia.

SOPORTES: CONDICIONES Y TRATAMIENTOS

En soportes porosos, la primera mano debe ser de ARTIPUR SELLADOR + 1% ADITOR para asegurarse un buen anclaje y una perfecta compatibilidad con todos los soportes.

Al producto ARTIPUR SUELOS siempre debe añadírsele el aditivo de adherencia ADITOR (1%).

- Para el pintado de superficies viejas eliminar previamente los restos disgregados mecánicamente con un cepillo, rasqueta, etc… Si se limpia con "Karcher" esperar 24h a que desaparezcan las humedades residuales del soporte. Si se hubiese utilizado algún ácido u otro tipo de decapante asegurarse de la perfecta eliminación de estos antes del pintado. Una vez saneado el soporte y seco, aplicar como en cualquier caso, una primera mano del Artipur Sellador + Aditor, posteriormente proceder igual que en soportes porosos.
- Si se aplica sobre hormigón nuevo, este tiene que tener un mínimo de 28 días de fraguado.
- En cualquier caso, una vez bien preparada la superficie, aplicar un mínimo de 2 manos cruzadas.

El producto sobrante con el ADITOR incorporado se puede guardar una semana sin perder propiedades.

Si se requiere una superficie antideslizante, puede añadirse un 2% de ANTISKID en la aplicación de la última capa.

Para el pintado de otros materiales o situaciones no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

ALMACENADO Y ENVASADO

Forma de suministro	Envases precintados de material plástico de 5 y 15 litros.
Almacenado	Envases originales cerrados a temperaturas de + 5 ºC a + 40 ºC. Evitar temperaturas extremas y rayos solares directos
Caducidad	2 años desde la fecha de envío, en envase original sin abrir.

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Consultar el etiquetado del envase y la Hoja de Datos de Seguridad

Servicio de atención al cliente y asistencia técnica
973-45 07 17
CTRA. DE GERB, 51-73 • 25600 BALAGUER (Lleida) • España • UE
Tel: 34-973.45.07.17 • e-mail: info@articsa.net • www.articsa.net