



Pintura adecuada para ambientes infantiles

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Clase de producto

Xylazel Aire Sano Pintura adecuada para ambientes infantiles es una pintura al agua para paredes y techos de interior de acabado mate. También puede aplicarse sobre otras superficies como madera o metal, con las imprimaciones adecuadas, o incluso para exterior en ambiente que no necesiten protección antimohor-antialgas.

Destaca por su elevado contenido en resina, dispersión acuosa acrílica pura. Se caracteriza por su bajo contenido en COV y bajas emisiones de productos peligrosos.

Su especial formulación, debido a la incorporación de las últimas novedades en aditivos, concretamente, polímeros acrílicos fluorados, le confiere una elevada lavabilidad, resistencia a roces y manchas de productos alimenticios (tomate, café, cacao, aceite, etc.), productos de limpieza (amoníaco, detergentes comunes) o pinturas infantiles (rotuladores, lápices de colores, etc.).

Características

- **Xylazel Aire Sano Pintura adecuada para ambientes infantiles** cumple con los criterios de la ECOLABEL.
- Cumple con los requisitos de la clase A+ del decreto francés nº 2011-321 de 23 de marzo de 2011 del Ministerio Francés de Ecología, Desarrollo sostenible, Transporte y Vivienda, ensayado en Tecnalia.
- Cumple con la norma UNE-EN 71:3 sobre seguridad en juguetes, ensayado en Tecnalia.
- **Xylazel Aire Sano Pintura adecuada para ambientes infantiles** proporciona un acabado decorativo mate. A su vez, la superficie pintada tiene propiedad de pizarra, de tal forma que se puede pintar con tizas y limpiar fácilmente.
- Adecuada para la mayoría de las superficies.
- Especial para interiores (también adecuada para exteriores).
- Excelente aplicación, con muy

- buenos resultados de nivelación y adherencia.
- Alto poder de cubrición y rendimiento.
- No se cuartea ni escama, inalterable con el tiempo.
- Colores estables a la luz y a la intemperie. El blanco no amarillea con el paso del tiempo.
- Colores mezclables entre sí y con tintes de color (estos deberían cumplir con los criterios de la Ecolabel)
- Secado muy rápido.
- Apenas existe olor en la aplicación. Una vez seca, no huele.
- Baja emisión de productos peligrosos y sensibilizantes.
- Diluible en agua (30% máximo).
- El film posee propiedades superficiales que hacen a la pintura muy resistente a ser manchada, y además esta protección adicional le confieren a la pintura excelentes resultados de durabilidad.
- Pintura cuyo film seco tiene propiedades de pizarra, adecuada para pintar con tiza y fácilmente lavable, junto a las propiedades anteriores la hacen adecuada para su uso en entornos infantiles.

Tonos de color

Xylazel Aire Sano Pintura adecuada para ambientes infantiles está disponible en una amplia gama de colores básicos.

Blanco Coco, Fucsia Frambuesa, Azul Arándano, Verde Pera, Rosa Fresa, Crema Melocotón, Naranja Calabaza, Lila Mora, Azul Ciruela.

La pintura se puede tinter con pastas colorantes universales hasta un 5%.

La pintura también puede tintarse mediante los sistemas tintométricos que usan pastas universales o al agua.

En estos casos se debe utilizar el mismo lote de pintura para evitar diferencias de color.

Se debe cuidar de que los pigmentos tengan la resistencia adecuada y que las pastas pigmentarias no perjudiquen las propiedades de la pintura.

Los colores se pueden mezclar entre sí.

Tamaños

750mL y 2,5 L.

2. DATOS TÉCNICOS

Densidad a 20°C: 1,49 ± 0,05 g/cm³ según color.

Rendimiento: Aprox. 8- 10 m²/L por mano, según superficies.

Viscosidad: 40-80 mPas.

Dilución en agua: máximo 30%

Secado: el secado en superficie, en condiciones normales, es de 1-2 horas. Se debe esperar 24 h para pintar con tiza.

Resistencia al frote húmedo: clase 1 según UNE-EN ISO 11998-2007.

3. MODO DE EMPLEO

Preparación

Antes de pintar se debe comprobar que las superficies en donde se va a aplicar **Xylazel Aire Sano Pintura adecuada para ambientes infantiles** estén consolidadas, limpias, secas y exentas de grasas, cercos o capas de productos que puedan perjudicar la calidad del acabado.

Para un perfecto acabado de la pared es conveniente preparar las superficies con masillas adecuadas de Xylazel. En el caso de una superficie muy porosa como el yeso, se debe aplicar Xylazel Imprimación para Superficies Porosas, para poder garantizar una correcta adherencia.

Sobre pinturas en mal estado (grietas, desconchados, etc.) hay que eliminar totalmente las viejas capas y proceder luego como en el caso de superficies nuevas.

Para garantizar una buena cubrición, generalmente son suficientes dos manos.

En superficies ya pintadas sobre otras pinturas plásticas, sintéticas o grasas, que estén bien adheridas, habrá que lavarlas, lijarlas suavemente y aplicar **Xylazel Aire Sano Pintura adecuada para ambientes infantiles**, sin diluir.

En el caso de que la superficie sea madera nueva, es recomendable aplicar Xylazel Fondo Rápido TPM para dar una eficaz protección contra insectos y hongos de pudrición y del azulado que puedan dañar la madera.

Cuando la madera contiene sustancias que pueden sangrar y manchar la pintura ya aplicada, como son los taninos, se debe aplicar primero Xylazel Selladora de Madera.

Sobre cualquier metal se puede aplicar **Xylazel Aire Sano Pintura adecuada para ambientes infantiles** preparando adecuadamente la superficie y aplicando la imprimación XZ Metal Imprimación Multiadherente Antioxidante.

Aplicación

Puede aplicarse a pistola, brocha, rodillo o pincel.

Limpieza de útiles

Utilizar agua y jabón.

4. INDICACIONES ESPECIALES

Almacenamiento y manipulación

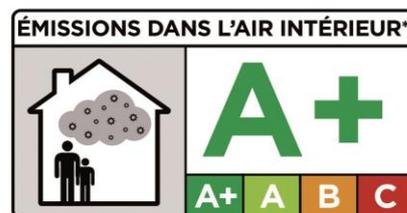
Para el almacenamiento y manipulación, tener en cuenta las leyes vigentes. Los almacenes deben estar preservados de las heladas y las altas temperaturas. Evitar que el producto alcance cauces de agua. Seguir las instrucciones de la hoja de seguridad del producto.

Los residuos y los envases vacíos deben tratarse según la legislación vigente.

5. CONDICIONES GENERALES

Los datos facilitados son datos orientativos de carácter general. Dan una descripción de nuestros productos e informan al usuario acerca de su aplicación y empleo. Dado que las condiciones de trabajo y los materiales afines son muy variados y diferentes, se entiende que no podamos abarcar aquí todos los casos individuales. Si hay alguna duda, recomendamos realicen ensayos propios o consulten nuestro Servicio de Asesoramiento Técnico. Respondemos de la invariable alta calidad de nuestros productos, de acuerdo con lo estipulado en nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro.

Existe una ficha de datos de seguridad a disposición de quien lo solicite.



CONSULTE A NUESTRO SERVICIO TECNICO



986 343424

E-mail: R.Petit@xylazel.com

93 2412424

E-mail: L.Marcos@xylazel.com

Norte: Gándaras de Prado, s/n
Tel. 986 34 34 24
Fax 986 34 62 40
36400 PORRIÑO (Pontevedra)

Levante: C/ Pascual y Genís 10, 4º D
Tel. 96 394 10 54
Fax 96 394 10 78
46002 VALENCIA

Nordeste: C/ Muntaner, 198-200
Tel. 93 241 24 24
Fax 93 241 25 39
08036 BARCELONA

Centro: C/ Alcarria, nº 7 - 1º - Pta. 7
Tel. 91 673 11 11
Fax 91 673 86 93
28820 COSLADA (Madrid)

xylazel,s.a.

APARTADO 91 - GANDARAS DE PRADO, s/n
36400 PORRIÑO (PONTEVEDRA)
TEL : 986 34 34 24 • FAX: 986 34 62 40

www.xylazel.com

