

Ficha de Datos de Sostenibilidad

ARDEX PU 30

Imprimación de poliuretano monocomponente

Imprimación de poliuretano monocomponente, imprimación y consolidante de soportes. **EC1Plus muy bajas emisiones.**

Emisiones

Según GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V., Düsseldorf)

EMICODE® EC 1^{PLUS} R,
Muy baja emisión



Según clasificación de emisiones de materiales de construcción (VOC)

A+



Sin disolventes

DAP (Declaración Ambiental del Producto)

ARDEX PU 5 corresponde al FEICA EPD: -

Evaluación técnica

Según GISBAU (TRGS 610, Technische Regeln für Gefahrstoffe):

GISCODE PU 40 – sistemas PU, sin disolventes, nocivo, sensibilizante

ARDEX CEMENTO, S.A.
C/Holanda, 18 (Pol.Ind. Pla
de Llerona)
08520 Les Franqueses del
Vallès (Barcelona)
www.ardex.es

Tel.: +34 938 466 252

ardex@ardex.es



ARDEX PU 30

Imprimación de poliuretano monocomponente

Edificación Sostenible

Según DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen)

Versión 2018

Criterio DGNB ENV 1.2: Impacto ambiental local

ARDEX PU 30 puede ser clasificado como producto de PU reactivo de revestimiento de superficie de suelos, techos y paredes- también en estructuras de sistema.

Nota: Para productos con hasta un 5% de BGFa (DIN 277) no se requiere documentación.

ARDEX PU 30 posee la clasificación GISCODE PU40 y está certificado EC 1^{PLUS} R, muy bajas emisiones, por EMICODE® basado en GEV.

ARDEX PU 30 cumple con los máximos requisitos del Nivel de Calidad 4.

Versión 2015

Criterio DGNB ENV 1.2: Impacto ambiental local

ARDEX PU 30 puede ser clasificado como producto de PU reactivo de revestimiento de superficie de suelos, techos y paredes- también en estructuras del sistema.

Nota: Para productos con hasta un 5% de BGFa (DIN 277) no se requiere documentación

ARDEX PU 30 posee la clasificación GISCODE PU40 y está certificado EC 1^{PLUS} R, muy bajas emisiones, por EMICODE® basado en GEV.

ARDEX PU 30 cumple con los máximos requisitos del Nivel de Calidad 4.

Según LEED (Leadership in Energy and Environmental Design)

Versión 4 (2014)

CAI: Materiales de baja emisión

ARDEX PU 30 cumple con los requisitos de EMICODE® EC 1^{PLUS} R, muy bajas emisiones, basados en GEV que son aceptados por LEED.

ARDEX PU 30 cumple con los requisitos y contribuye a lograr un punto LEED bajo CAI: Materiales de baja emisión

MR: Divulgación y optimización de productos de construcción - Declaración Ambiental de Productos

ARDEX PU 30 no corresponde a un modelo EPD de FEICA, que proporciona la evidencia de una evaluación del ciclo de vida (LCA) "de la cuna a la puerta".

ARDEX PU 30 no cumple con los requisitos y contribuye a lograr un punto LEED bajo MR: Divulgación y Optimización de Productos de Construcción-Declaración Ambiental de Productos.

Versión 2009

Crédito CAI 4.1: Materiales de baja emisión: Adhesivos y selladores

El valor límite permitido en la categoría 'Imprimaciones selladores arquitectónicas- no porosos' según la Norma SCAQMD 1168 es 250 g/L. El valor VOC de ARDEX PU 30 según la Norma SCAQMD 1168 es <250 g/L.

ARDEX PU 30 cumple con los requisitos y contribuye a lograr un punto LEED bajo CAI: Materiales de baja emisión.

Aviso: esta hoja de datos ha sido compilada en base a la tecnología actual y nuestra experiencia. A pesar del tratamiento diligente de toda la información, ARDEX CEMENTO, S.A. no puede garantizar la actualidad o exactitud de los datos publicados. La interpretación de los criterios de certificación de edificios puede diferir y depender del proyecto y el ámbito de aplicación. El contenido de esta hoja de datos no manifiesta relación jurídica alguna. Además, debe tenerse en cuenta la información actual proporcionada en la Ficha Técnica y en la Hoja de Datos de Seguridad del material.

