

# Ficha de datos de sostenibilidad

## ARDEX AF 2270

### Adhesivo para vinilo conductivo

Para revestimientos de suelos textiles y elásticos. Para revestimientos de linóleo y caucho. Fuerte adherencia, fácil de aplicar, muy baja emisión.

#### Emisiones

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

**EMICODE® EC 1<sup>PLUS</sup>**,  
Muy baja emisión



Según clasificación francesa de emisiones de materiales de construcción

**A+**



Según RAL-UZ 113

**“The Blue Angel”** para adhesivos de baja emisión para pavimentos y otros productos de instalación en edificios.



[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)

Sin disolventes

#### DAP (Declaración Ambiental del Producto)

ARDEX AF 2270 corresponde al FEICA EPD:

**EPD-FEI-20160086-IBG1-EN**

#### Evaluación técnica

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

**GISCODE D1** – sin disolventes

ARDEX CEMENTO, S.A.

C/Holanda, 18 (Pol.Ind. Pla

de Llerona)

08520 Les Franqueses del

Vallès (Barcelona)

[www.ardex.es](http://www.ardex.es)

Tel.: +34 938 466 252

[ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)



# ARDEX AF 2270

## Adhesivo para vinilo conductivo

### Edificación Sostenible

#### Según DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen)

##### Versión 2018

##### **Criterio DGNB ENV 1.2: Impacto ambiental local**

ARDEX AF 2270 se puede clasificar en imprimaciones, capas de imprimación, masillas y adhesivos bajo revestimientos de paredes y suelos (por ejemplo, cerámica, moqueta, madera, revestimientos resilientes, excepto papel pintado).

ARDEX AF 2270 posee la clasificación GISCODE D1 y está certificado EC 1<sup>PLUS</sup> muy bajas emisiones, por EMICODE® basado en GEV y por The Blue Angel' según RAL-UZ 113.

**ARDEX AF 2270 cumple con los máximos requisitos del Nivel de Calidad 4.**

##### Versión 2015

##### **Criterio DGNB ENV 1.2: Impacto ambiental local**

ARDEX AF 2270 se puede clasificar en imprimaciones, capas de imprimación, masillas y adhesivos bajo revestimientos de paredes y suelos (por ejemplo, cerámica, moqueta, madera, revestimientos resilientes, excepto papel pintado).

ARDEX AF 2270 posee la clasificación GISCODE D1 y está certificado EC 1<sup>PLUS</sup> muy bajas emisiones, por EMICODE® basado en GEV y por The Blue Angel' según RAL-UZ 113.

**ARDEX AF 2270 cumple con los máximos requisitos del Nivel de Calidad 4.**

#### Según LEED (Leadership in Energy and Environmental Design)

##### Versión 4 (2014)

##### **EQ: Materiales de baja emisión**

ARDEX AF 2270 cumple con los requisitos EC 1<sup>PLUS</sup>, muy bajas emisiones, de EMICODE® basados en GEV y que son aceptados por LEED.

**ARDEX AF 2270 cumple con los requisitos y contribuye a lograr un punto LEED bajo IEQ: Materiales de baja emisión**

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

ARDEX AF 2270 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 AF 2270 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 IEQ 4.1: Materiales de baja emisión: Adhesivos y selladores**

El valor límite permitido en la categoría de imprimaciones, selladores y revestimientos según la regla 1168 de SCAQMD es 65 g/L. El valor VOC de ARDEX AF 2270 según la regla 1168 de SCAQMD es <65 g/L.

**ARDEX AF 2270 cumple con los requisitos y contribuye a lograr un punto LEED bajo IEQ: Materiales de baja emisión.**

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

Tel.: +34 938 466 252

[ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)



## Edificación Sostenible

Según BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology)

### Versión 2016

#### Criterio BREEAM Hea 02 Calidad del aire en interiores

ARDEX AF 2270 se puede clasificar como Adhesivos y selladores de interior (incluyendo adhesivos de pavimento). ARDEX AF 2270 cumple con los requisitos exigidos de acuerdo con la Tabla 17: Criterios de emisión por tipo de producto y a la Tabla 18: Criterios de emisión de nivel ejemplares por tipo de producto. ARDEX AF 2270 cumple con los requisitos de EMICODE® EC 1<sup>PLUS</sup>, de muy baja emisión, basados en GEV.

**ARDEX AF 2270 cumple con los requisitos BREAM y contribuye a conseguir un crédito según Hea 02 Calidad del aire en interiores.**

**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.

ARDEX CEMENTO, S.A.  
Les Franqueses del Vallès, 19/01/2018

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

Tel.: +34 938 466 252  
[ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)



**ARDEX AF 2270**  
**Adhesivo para vinilo conductivo**

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

Tel.: +34 938 466 252  
[ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)

