

Respaldada por



# Keraflex Maxi S1 ZERO

# Keraflex Maxi S1 ZERO



ID: 2025005

TIPO DE MATERIAL	Adhesivo Cementoso
NOMBRE DEL PRODUCTO:	KERAFLEX MAXI S1
REFERENCIA:	KERAFLEX MAXI S1
FECHA DE VERIFICACIÓN:	27 marzo 2025
VALIDO HASTA:	27 marzo 2028
FABRICANTE:	Mapei
PÁGINA WEB	<a href="http://www.mapei.com.co">www.mapei.com.co</a>

## DESCRIPCIÓN GENERAL:

Adhesivo cementoso de altas prestaciones, con deslizamiento vertical nulo, de tiempo abierto prolongado, deformable, con tecnología para baldosas de cerámica y material pétreo: particularmente indicado para la colocación de de revestimientos cerámicos, porcelánicos y piedras naturales de gran formato

Respaldada por



## GESTIÓN CORPORATIVA

Los atributos de sostenibilidad en la dimensión de gestión corporativa corresponden a las decisiones y directrices. Que establecen los marcos de la empresa en sus procesos internos y en la relación con sus grupos de interés, conforme a unas metas socioambientales definidas. A continuación se indican los atributos verificados:

ATRIBUTO DE SOSTENIBILIDAD	INDICADOR VERIFICADO	NIVEL VERIFICADO			APLICACION A SISTEMAS DE CERTIFICACION			
		BÁSICO	INTERMEDIO	AVANZADO	LEED	CASA	EDGE	ENVISION
GC001 Sistema de gestión ambiental 	ISO 14001		✓					RA 1.1
GC003 Estándares sociales y ambientales   	Reporte GRI		✓		MR1	VS1		RA 1.1
GC006 Movilidad sostenible 	Medición de huella de CO <sup>2</sup> por transporte		✓					
GC008 Programa de salud ocupacional y bienestar  	ISO 45001		✓					
GC010 Empleo local 	50% trabajadores locales			✓				
GC011 Compensación emisiones gases de efecto invernadero  	100% Emisiones compensadas			✓				

\*Objetivos: (Ambiental ) (Salud ) (Social )

Los atributos verificados aportan en los siguientes sistemas de certificación de construcción sostenible:

**LEED v4 en los lineamientos:**

MR1 Materiales y recursos : Transparencia y optimización – Fuente de materias primas.

**LEED v4.1 en los lineamientos:**

MR1 Materiales y recursos : Transparencia y optimización – Fuente de materias primas

**CASA v3 en los lineamientos:**

VS1 Gestión Social en las Empresas

**CASA V1.1 y CASA V2.1 en los lineamientos:**

EM3 - Priorización de productos con atributos múltiples de sostenibilidad (Aplica por atributos GC010 y GC011)

**ENVISION v3 en los lineamientos:**

RA.1.1 Apoyar las prácticas de compras sostenibles

## MATERIALIDAD

Los atributos de la categoría de materialidad corresponde a las características de sostenibilidad e impactos del material, solución o equipo en relación con sus componentes y procesos en las distintas etapas del ciclo de vida (Obtención de insumos, Transporte, Procesamiento, Instalación y Fin de vida útil inicial).

ATRIBUTO DE SOSTENIBILIDAD	INDICADOR VERIFICADO	NIVEL VERIFICADO			APLICACION A SISTEMAS DE CERTIFICACION			
		BÁSICO	INTERMEDIO	AVANZADO	LEED	CASA	EDGE	ENVISION
M001 Análisis de ciclo de vida  	DAP con verificación de tercera parte		✓		MR3	M1 M2		RA1.1 CR1.1

\*Objetivos: (Ambiental  ) (Salud  ) (Social  )

Los atributos verificados aportan en los siguientes sistemas de certificación de construcción sostenible:

**LEED v4 en los lineamientos:**

MR3 Transparencia y optimización: Declaraciones ambientales del producto

**LEED v4.1 en los lineamientos:**

MR3 Transparencia y optimización: Declaraciones ambientales del producto

**CASA v3 en los lineamientos:**

M1 Declaraciones Ambientales de Producto (DAP)

M2 Productos con criterios de sostenibilidad

**CASA V1.1 y CASA V2.1 en los lineamientos:**

EM3 Priorización de productos con atributos múltiples de sostenibilidad

EM5 Especificación de productos y materiales de bajo impacto ambiental

**ENVISION v3 en los lineamientos:**

RA1.1 Apoyar las prácticas de compras sostenibles

CR1.1 Reducir el carbono neto incorporado

# Keraflex Maxi S1 ZERO



ID: 2025005

## Descripción de Lineamientos.

### CASA V3 :

#### VS1 Gestión Social en las Empresas:

Aplica para Opción 2. Estándar de gestión social de las empresas involucradas en el proyecto, y el proveedor de este producto aplica como una empresa para el cumplimiento del lineamiento.

#### M1 Declaraciones Ambientales de Producto (DAP)

Aplica para Opción 2. DAP Verificada por tercera parte. Este producto aplica como un producto completo para el cálculo del lineamiento.

#### M2 Productos con criterios de sostenibilidad:

Este producto es aplicable en su totalidad para el cálculo del lineamiento, adicionalmente, por contar con la verificación de atributos de sostenibilidad para materiales de construcción del CCCS será válido por 1,5 veces su peso para el atributo de Análisis de Ciclo de Vida. Solo se tendrá en cuenta como un producto verificado, así el producto documente varios atributos.

### CASA V1.1 y CASA V.2.1 :

#### EM3 Priorización de productos con atributos múltiples de sostenibilidad:

Este producto por sus estrategias de gestión corporativa y materialidad es válido como un (1) producto para el cumplimiento del lineamiento.

#### EM5 Especificación de productos y materiales de bajo impacto ambiental

Este producto por sus estrategias de gestión corporativa y materialidad es válido en su totalidad para el cálculo del lineamiento.

### LEED V4 :

#### MR1 Materiales y recursos : Transparencia y optimización – Fuente de materias primas:

Aplica para Opción 1: Los Reportes de Sostenibilidad Corporativa (RSC) verificados por terceros que incluyen los impactos ambientales de las operaciones de extracción y las actividades asociadas con el producto del fabricante y la cadena de suministro del producto, se valoran como un producto completo para el cálculo del crédito.

#### MR3 Transparencia y optimización: Declaraciones ambientales del producto

Aplica para opción 1. DAP específica de producto Tipo III: Los productos con certificación de terceros, incluyendo verificación externa en la que el fabricante se reconoce explícitamente como participante por el operador del programa. Aplica como 1 producto completo

### LEED V4.1 :

#### MR3 Transparencia y optimización: Declaraciones ambientales del producto

Aplica para opción 1. DAP específica de producto Tipo III: Los productos con certificación de terceros, incluyendo verificación externa en la que el fabricante se reconoce explícitamente como participante por el operador del programa. Aplica como 1 producto completo

### ENVISION V3 :

#### RA1.1 Apoyar las prácticas de compras sostenibles:

Este producto es aplicable en su totalidad para el cálculo del crédito RA.1.1 que tiene como objetivo desarrollar políticas y programas sostenibles que regulen las compras para adquirir materiales y equipos de fabricantes y proveedores que implementen prácticas sostenibles.

#### CR1.1 Reducir el carbono neto incorporado

Este producto y su información suministrada sobre las emisiones de GEI asociadas al mismo son aplicables para el cálculo del crédito CR1.1