

PRESTAZIONI MAXI IMPATTO ZERO

Gli impatti ambientali di **Keraflex Maxi S1 zero** durante tutto il suo ciclo di vita sono stati misurati attraverso la metodologia LCA (Life Cycle Assessment), e documentati nella EPD (Environmental Product Declaration, in accordo agli standard ISO 14025 e EN 15804) n°S-P-00907 pubblicata da EPD International.



Inoltre la quantità residua di Gas Effetto Serra (CO₂ equivalente) emessa da **Keraflex Maxi S1 zero** è annualmente compensata con l'acquisto di crediti ambientali certificati.

Keraflex Maxi S1 zero, a bassissime emissioni di composti organici volatili, contribuisce a una buona qualità dell'aria all'interno delle nostre case.

Keraflex Maxi S1 zero contribuisce a importanti crediti nei rating di edilizia sostenibile.

DICHIARAZIONE E OTTIMIZZAZIONE DEI PRODOTTI DA COSTRUZIONE - DICHIARAZIONE EPD

Prodotto	Tipo EPD	Produzione	Program operator	Numero	Punteggio per credito materiali e risorse (LEED V4)
KERAFLEX MAXI S1 ZERO	Standard	Robbiano di Mediglia (MI)	EPD International	S-P-00907	1,0

MATERIALI BASSO EMISSIVI

Prodotto	Normativa	Tipo prodotto	Valore Ammissibile (g/l)	Valore Effettivo (g/l)	Normativa	Certificato	TVOC 28 giorni
KERAFLEX MAXI S1 ZERO	SCAQMD Rule 1168	Adesivo	65	5,4	ISO 16000	EC1R ^{PLUS}	< 60 µg/m ³

SEDE
MAPEI SpA
 Via Cafiero, 22 - 20158 Milano
 Tel. +39-02-37673.1
 Fax +39-02-37673.214
 Internet: www.mapei.com
 E-mail: mapei@mapei.it



Keraflex Maxi S1 zero

PRODOTTI PER CERAMICA E MATERIALI LAPIDEI

PRESTAZIONI MAXI. IMPATTO ZERO.



C.P. MK697510 (0.9)/2018



Keraflex Maxi S1 zero



Keraflex Maxi S1 zero, adesivo cementizio grigio ad alte prestazioni per la posa di piastrelle in ceramica e materiale lapideo. Classificato C2TES1 secondo le norme EN 12004 e ISO 13007-1.

È il primo adesivo **a effetto climalterante zero**: le emissioni residue di gas effetto serra, non eliminabili tecnicamente, sono totalmente compensate con l'acquisto di crediti ambientali certificati.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- IDONEO PER L'ESECUZIONE SICURA DI QUASI TUTTE LE TIPOLOGIE DI POSA
- APPLICABILE IN INTERNO ED ESTERNO FINO A 15 MM DI SPESORE

3 BUONE RAGIONI PER UTILIZZARLO

1 PROPRIETÀ APPLICATIVE

- ✓ **Facile stesura**
- ✓ **Scivolamento verticale nullo**
evita lo scivolamento verticale delle piastrelle, anche pesanti, applicate a parete.
- ✓ **Nessun calo delle piastrelle pesanti a pavimento**
evita il calo di piastrelle pesanti posate a pavimento su spessori di adesivo anche elevati necessari per compensare dislivelli del piano di posa.
- ✓ **Tempo aperto allungato**
tempo aperto e di registrabilità particolarmente lunghi, agevolando così le operazioni di posa.

2 PERFORMANCE

- ✓ **Elevata adesione e deformabilità**



3 SOSTENIBILITÀ SOCIALE E AMBIENTALE



Certificato EC1 R PLUS

Bassissime emissioni di sostanze organiche volatili (certificato da GEV come EC1R PLUS secondo EMICODE) per il benessere e il confort nei nostri ambienti.



Low Dust

Sviluppato con tecnologia che riduce sensibilmente l'emissione di polvere in fase di miscelazione per salvaguardare la salute degli applicatori.



COMPENSAZIONE CERTIFICATA

Emissione residua di gas a effetto serra totalmente compensati con l'acquisto di crediti ambientali certificati per la tutela del nostro pianeta.

