

KEDY SAND EASY



Fughe strette:
3.5 Kg/m² circa
Fughe larghe:
8 Kg/m² circa



24h



24 mesi in luogo asciutto .

DESCRIZIONE

Kedy Sand easy è una sabbia polimerica con granulometria calibrata per fugare a secco. L'applicazione del prodotto risulta identica a quella della sabbia tradizionale per fugare pavimentazione, eccetto che nell' applicazione dell' acqua, una volta che Kedy Sand easy si indurisce questa diventa molto solida e si blocca tra le fughe della pavimentazione, questo porta a diversi vantaggi tra i quali: tenere la pavimentazione in loco, prevenire la crescita d' erba, danni causati dagli insetti, erosione derivanti dalle condizioni climatiche, non necessita di miscelazione. Il consolidamento della sabbia avviene per reticolazione dei polimeri in essa contenuti per induzione di H₂O (acqua) e successiva evaporizzazione della stessa. I risultati ottimali del suddetto processo chimico si raggiungono in condizioni ambientali tra 1°C - 30°C. I tempi del consolidamento nella versione Kedy Sand Easy sono ridotti, ma vanno sempre tenuti in considerazione eventi meteorologici estremi. Kedy Sand Easy è una sabbia polimerica studiata per la facilità di pulizia della pavimentazione nella fase di innaffiamento con acqua.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Sigillatura di tutte le pavimentazioni drenanti da esterno con fuga massima di 2.5 centimetri di larghezza e riempimento con uno spessore di almeno 3 cm della fuga .
- Sigillatura carrabile di tutte le pavimentazioni da esterno drenanti con fuga massima di 5 millimetri di larghezza e riempimento totale dello spessore del blocchetto.
- Pavimentazioni in pendenza.
- Ogni tipo di viale, patii, rampe e marciapiedi.
- Bordi piscina.
- Tipologie: Autobloccante, Ciottolato, Sanpietrino, Pietre, Porfido, manufatti in cemento.

NATURA DEL PRODOTTO

KEDY SAND EASY E' costituito da una miscela di leganti polimerici, additivi specifici e una sabbia selezionata.

OPERAZIONI DI POSA

- Su pavimentazione nuova:
- L'applicazione della sabbia polimerica è simile a quella normale ad eccezione dell'applicazione dell'acqua.
- 1-posare la pavimentazione e compattarla se necessario.
- 2-Assicurarsi che le superfici superiori e laterali siano ben asciutte. Intasare la sabbia polimerica nelle fughe della pavimentazione e quindi compattare utilizzando un vibrocostipatore . Ripetere questo passaggio almeno due volte.
- 3-Spazzare via la sabbia in eccesso dalla superficie della pavimentazione. Assicurarsi che il livello di sabbia sia almeno 3mm al di sotto della superficie della pavimentazione.
- 4-Usando un soffiatore di foglie (circa 60-70 cm dalla superficie) allontanare tutti i residui di sabbia presenti sulla pavimentazione.
- 5-Bagnare a pioggia la superficie della pavimentazione per almeno 15 secondi. Aspettare 2/3minuti e ripetete l'operazione per un massimo di 3 volte. In ogni caso smettere di bagnare non appena c'è ritenzione d'acqua sulle fughe.
- 6-Ripetere il punto 5 su tutta la superficie della pavimentazione non ancora bagnata.
- A questo punto verificare che la sabbia sia omogenea nelle fughe e che non ci siano residui in superficie.
- Nel caso non sia omogenea ripristinare questi punti, nel caso ci siano dei residui in superficie asportarli immediatamente con acqua e/o un soffiatore.
- Aspettare circa 4 ore prima di camminare sulla pavimentazione.

Su pavimentazione esistente:

- Togliere il materiale esistente per almeno metà fuga aiutandosi con idrogetto e dopo eseguire l'operazione come descritta sopra una volta asciutta la pavimentazione.

IDENTIFICATIVI

Aspetto	Colore	Massa Volumica Apparente	Residuo Solido	Conservazione (in luogo asciutto e nell'imballo fornito)	Voce Doganale
Polvere	Come da tabella	1.6 Kg/dm ³	100%	24 mesi	

APPLICATIVI

Tempo di maturazione dopo essere bagnato	Tempo di pedonabilità	Tempo di carrabilità leggera*	Fuga massima consentita	Temperatura di applicazione
1 ora	12 ore	2 gg	2.5 cm	+1°C a +30°C

PRESTAZIONALI

	Resistenza all'abrasione	Resistenza all'umidità	Resistenza al sale
VALORE	Alta	Buona	ottima

RILEVAZIONE DATI a + 23°C di temperatura, 50% umidità e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere, temperatura, ventilazione, assorbenza del fondo e del materiale posato. Le immagini presenti in questo catalogo sono puramente illustrative.

CONSIGLI TECNICI

- KEDY SAND EASY è idoneo per tutte le applicazioni descritte, senza richiedere l'aggiunta di altri leganti (cemento, calce, gesso, ecc.), o additivi.
- Eliminare eventuali cause di rimonte di umidità sui sottofondi ed efflorescenze residue.
- Evitare di eseguire la stuccatura se è prevista pioggia nelle prime 24 ore.
- Evitare di nebulizzare la sabbia con acqua calda.
- Evitare la bagnatura della sabbia nelle ore centrali delle giornate calde.
- Non resiste in immersione continua (es. piscina, fontane)
- Prestare attenzione all'acqua utilizzata per l'indurimento, troppo "dura" può provocare efflorescenze superficiali.

CONSUMI

FUGA STRETTA 3.5Kg/m²
FUGA LARGA 8Kg/m²

COLORI DISPONIBILI

100 – Beige 202 – Grigio

VOCE DI CAPITOLATO

Sabbia polimerica per sigillatura di pavimentazioni tipo Kedy Sand Easy della Kedil .
Conforme a UNI 11714-1 2018 con destinazione P8

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Non applicare in condizioni e/o modalità differenti da quanto esplicitamente dichiarato in questa scheda tecnica.

Limiti di responsabilità

Le presenti informazioni si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. A causa della diversità dei materiali presenti sul mercato ed al fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo, si deve verificare, con prove adeguate, l'idoneità del prodotto per lo specifico uso preso in considerazione. Le responsabilità di Abrasivi Adria S.r.l. si limita alla garanzia della costante qualità del prodotto.