

KEDYPOX



2 – 6 Kg/m²



12h



Tempo aperto:



12 mesi in luogo asciutto e nell'imballo da noi fornito.

DESCRIZIONE

Collante epossidico bicomponente ad altissima adesione, ideale su tutti i supporti, inodore, facilmente spatolabile. KEDYPOX è ideale per la posa in piscina o vasche in completa immersione, ottimo in situazioni estreme di incollaggio. Scivolamento verticale nullo, per la posa di grandi formati su sottofondi non perfettamente planari, spessore consentito del collante 15 millimetri.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Posa in interno ed esterno, a parete e pavimento, di materiale lapideo anche sensibile all'umidità, ricomposti base cemento o resina, di mosaico e piastrelle ceramiche di ogni tipo.
- Indicato per applicazioni su legno, metallo, PVC, vetro, supporti base cemento e base gesso senza applicazione di primer d'aggancio, impermeabilizzazioni realizzate con linea KEDILASTIC e ISOLFLEX.
- Grandi formati, su massetti riscaldanti, in sovrapposizione, in luoghi soggetti a forti sollecitazioni.
- Marmi che presentano sul retro lastra il rinforzo di resina epossidica
- Posa in immersione continua tipo : piscine, vasche, fontane

NATURA DEL PRODOTTO

KEDYPOX È costituito principalmente da polimeri epossidici, cariche minerali e additivi specifici.

IMPASTO

Unire il componente B (catalizzatore) nel recipiente del componente A più grande, con trapano dotato di frusta a spirale, miscelare sino all'ottenimento di un impasto omogeneo e privo di grumi. Il prodotto si presenta pastoso e tixotropico, facilmente spatolabile.

OPERAZIONI DI POSA

Applicare sul supporto una rasatura di KEDYPOX con il lato liscio della spatola per garantire una buona bagnatura dello stesso. Subito dopo, applicare con la spatola dentata la quantità di adesivo necessaria per ottenere un alto grado di bagnatura del rovescio delle piastrelle (minimo 75%)

IDENTIFICATIVI

Apparenza	Colore	Massa Volumica Apparente	Residuo Solido	Conservazione (in luogo asciutto e nell'imballo fornito)	Voce Doganale
Comp.A: Pasta Comp.B: Gel	A: Bianco B: Miele	A: 1.6 Kg/dm ³ B: 1,1 Kg/dm ³	A: 100%	24 mesi	A: 3909 50 90

APPLICATIVI

Rapporto di Miscelazione A : B	Tempo utile d'impiego	Tempo Aperto	Tempo di Aggiustabilità
86 : 14	60-90 min.	50 min.	70 min.
Temperatura di applicazione	Tempo di pedonabilità – sigillatura pavimento	Tempo di sigillatura a rivestimento	Tempo di messa in esercizio
+5°C a +30°C	12 ore	2 ore	7 gg

PRESTAZIONALI

	Scivolamento su parete verticale	Adesione iniziale a trazione	Adesione a trazione dopo immersione in acqua	Adesione a trazione dopo shock termico	Flessibilità	Temperature d'esercizio
VALORE	0 mm	3 N/mm ²	2 N/mm ²	3,5 N/mm ²	limitata	-30 c° a +90 c°
NORMA	EN 1308	EN 12003	EN 12003	EN 12003		

CONSIGLI TECNICI

- KEDYPOX è idoneo per tutte le applicazioni descritte, senza richiedere l'aggiunta di altri leganti (cemento, calce, gesso, ecc.), solventi o acqua.
- Utilizzare il prodotto solo quando risulta di consistenza plastica.
- Proteggere i rivestimenti da pioggia o dilavamenti per almeno 24 ore, e dal sole battente o dal gelo per almeno una settimana.
- Utilizzare il prodotto solo su supporti non soggetti a umidità permanente o rimonte di umidità.
- L'impasto con trapano regolato a basso numero giri determina la corretta velocità di reazione tra i componenti, facendo rimanere i tempi di lavorabilità e di indurimento nei valori attesi.
- Pulire le superfici con alcool finché il prodotto è fresco. Quando il prodotto è indurito, le eccedenze dovranno essere rimosse con metodi meccanici

CONSUMI

- Spatola 3x3mm KEDYPOX 3.0 Kg/m²
- Spatola 6x6mm KEDYPOX 4.0 Kg/m²
- Spatola 10x10mm KEDYPOX 6 Kg/m²

VOCE DI CAPITOLATO

Posa di pavimenti e rivestimenti con collante epossidico bicomponente bianco, a scivolamento verticale nullo, conforme alla classe R2T secondo le normativa EN 12004, tipo KEDYPOX della KEDIL.

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.