

KEDY ROOF



0,7 Kg/m² x mm



12 – 24 Ore



12 mesi in luogo asciutto e nell'imballo da noi fornito, al riparo dal gelo e dalle alte temperature.

DESCRIZIONE PRODOTTO

Membrana liquida elastica, pronta all'uso, fibrata per impermeabilizzazioni continue.

CAMPO DI APPLICAZIONE

- Protezioni e impermeabilizzazioni di coperture piane
- Cupole, Tegole, coperture curve
- Lastrici solari
- Direttamente su ceramica e rivestimenti lapidei
- Massetti cementizi
- Rivestimenti doccia
- Cartongesso
- Lamiere zincate, rame, alluminio, acciaio, ferro
- Resistente a i raggi UV a i ristagni d' acqua ed al calpestio

NATURA DEL PRODOTTO

KEDY ROOF è costituito principalmente da miscele di resine cariche minerali e additivi specifici e fibre specifiche

PREPARAZIONE DELL' IMPASTO

Prodotto pronto all'uso. Prima dell'utilizzo rimescolare brevemente il prodotto all'interno della confezione per uniformare la consistenza dell'impasto. Il prodotto si presenta omogeneo, privo di grumi, di consistenza tixotropica tale da essere applicato anche su superfici inclinate e verticali. L'impasto è utilizzabile subito. La quantità in eccesso può essere conservata per essere impiegata poi, richiudendo la confezione con il suo coperchio.

OPERAZIONI DI POSA

Per ottenere i migliori risultati, prima di procedere con le operazioni di posa, la stagionatura e il tasso di umidità residua del sottofondo devono essere controllati. I sottofondi devono essere ben solidi puliti in modo da non compromettere l'adesione. KEDY ROOF è di facile applicazione a rullo a pelo lungo o a spruzzo su superfici orizzontali, inclinate e verticali. Una volta indurito si trasforma in un rivestimento elastico e non appiccicoso.

SUPPORTI IN CALCESTRUZZO:

I supporti devono essere solidi ed asciutti privi di umidità di risalita, le parti incoerenti devono essere ripristinati con KERASO XL, successivamente la superficie va primerizzata con una mano di KEDYROOF diluito al 10% d' acqua.

VECCHIE CERAMICHE O MATERIALE LAPIDEO:

Eseguire una pulizia con il nostro detergente REMOVE in modo da togliere qualsiasi tipo di trattamenti idrorepellenti, cere e oli. Le fughe vuote devono essere ripristinate con SUPEROVER 1S. In caso di supporti non assorbenti applicare PRIMER 205 prima del KEDY ROOF. In caso di pavimenti assorbenti applicare il KEDY PROOF diluito al 10% con acqua prima della stesura dell' impermeabilizzante.

MEMBRANA BITUMINOSE:

Idrolavare accuratamente, lasciare asciugare, primerizzare con PRIMER FLEX, passate tre ore applicare il KEDY ROOF.

OPERAZIONI DI
POSA

METALLO:
Pulire il supporto trattare con PRIMER 205 una volta asciutto applicare KEDY ROOF

Prestare attenzione a giunti di dilatazione orizzontali o verticali devono essere opportunamente trattati con le bandelle BDL 120 incollato con KEDY ROOF oppure BDL100 (bandella autoadesiva), oppure inserire tra le due mani TEX NET in tutta la sua superficie. Procedere con applicazione con il rullo a pelo lungo o a spruzzo con airless in due mani di spessore di circa 0,4 0,5 mm per mano, attendere che la prima mano sia completamente asciutta .La seconda mano deve essere applicata in modo da incrociare la precedente in ogni caso lo spessore non dovrà mai essere inferiore a 0,8-1 mm , In caso di sottofondi fessurati inserire TEX NET applicando una mano abbondante di prodotto e immediatamente il telo e comprimerlo con spatola piana o rullo frangibolle .Quando risulterà asciutto applicare la seconda mano in modo da coprire completamente il telo .
Proteggere la membrana dalla pioggia fino a completa asciugatura

NUOVA PAVIMENTAZIONE EN 14891 :
Applicare il Kedy Roof in due mani sul sottofondo cementizio, anidride, cartongesso .
Dopo 24 ore dalla stesura, quando il prodotto risulta visivamente asciutto procedere alla stesura del collante cementizio tipo Kediflex (C2 TE S1) per la piastrellatura della nuova pavimentazione.

IDENTIFICATIVI

Aspetto	Colore	Massa volumica apparente	Conservazione (in luogo asciutto e nell'imballo fornito)	Ph	Viscosità Brookfield (girante 6 - 5 rpm)	Voce Doganale
Pasta viscosa		1,35 Kg/dm³	12 mesi	7.5	40000	3824 50 90

APPLICATIVI

Tempo di attesa	Temperature di applicazione	Spessore per mano	Tempo di attesa 1° - 2° mano
5-6 ore	Da +5°C a +35°C	0,5 - 1 mm	3 - 4 h.

PRESTAZIONALI

	Adesione iniziale	Adesione dopo l'immersione in acqua	Adesione dopo azione del calore	Adesione dopo l'immersione di acqua e calce	Adesione dopo l'azione del gelo/disgelo
VALORE	1,8 N/mm²	1,2 N/mm²	2 N/mm²	1,1 N/mm²	1,7 N/mm²
REQUISITO	≥0,5 N/mm²	≥0,5 N/mm²	≥0,5 N/mm²	≥0,5 N/mm²	≥0,8 N/mm²
NORMA	EN 14891	EN 14891	EN 14891	EN 14891	EN 13678-1
	Adesione al calcestruzzo	Allungamento a rottura	Resistenza a trazione	Impermeabilità all' acqua ass. capillare	Temperature d' esercizio con rivestimento
VALORE	1,8 N/mm²	300 %	1 N/mm²	0,03	-30 c° +120 c°
REQUISITO	≥0,8N/mm²			<0,1	
NORMA	EN 1542	Iso 37	Iso 37	EN 1062-3	

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

- Non utilizzare KEDY ROOF a temperature inferiori a 5C° o superiori a +35C° e in caso di pioggia imminente
- Non applicare KEDY ROOF su sottofondi umidi o soggetti a risalita di umidità
- Applicare KEDY ROOF su superfici prive di avvallamenti e dotate delle opportune pendenze.
- Non applicare KEDY ROOF su supporti non solidi o polverulenti
- Non applicare KEDY ROOF su supporti metallici verniciati
- Non applicare KEDY ROOF su membrane bituminose di recente realizzazione (< 6 mesi), attendere in ogni caso la completa ossidazione delle superfici da trattare
- Qualora dovesse piovere tra una mano e l' altra di KEDY ROOF, aspettare almeno 12 ore prima di applicare la seconda mano o comunque fino a quando non risulterà asciutto
- Non applicare il prodotto se è presente rugiada sul fondo

CONSUMI

KEDYROOF 0,7 Kg/m² x mm di spessore

VOCE DI CAPITOLATO

Impermeabilizzazione dei supporti con sistema impermeabilizzante resistente a i raggi uv, al calpestio e ristagni d' acqua. KEDY ROOF della KEDIL è guaina liquida monocomponente, impermeabilizzante, da applicare in due mani , in classe PI-MC-IR secondo EN 1504-2 .

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Non usare per contenere umidità di risalita o acqua in controspinta.
- 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 delle 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.