



KEMPEROL® 1K-PUR

Il sistema d'impermeabilizzazione
per terrazze e dettagli difficili

Balconi, terrazze e tetti piani sono tra le parti più critiche di una struttura, presentando spesso problemi di infiltrazioni d'acqua talvolta anche pochi anni dopo la loro costruzione. Per risolvere il problema in modo efficace e durevole è importante scegliere il giusto sistema di impermeabilizzazione.

I sistemi applicati in forma liquida quale il KEMPEROL® 1K-PUR offrono vantaggi notevoli rispetto ai tradizionali metodi di impermeabilizzazione. KEMPEROL® 1K-PUR è il prodotto ideale per impermeabilizzare dettagli difficili come angoli e sporgenze ed è adatto per l'applicazione su una vasta gamma di supporti. La leggerezza del sistema KEMPEROL® 1K-PUR non modifica di fatto il sovraccarico rendendo il prodotto particolarmente utile nei casi in cui la stabilità del tetto potrebbe costituire un problema.



KEMPEROL® 1K-PUR, monocomponente, rappresenta una soluzione di lunga durata, economica, facile e sicura da applicare.

Pronto all'uso, direttamente dalla confezione.



Applicazione

Il supporto deve essere preparato secondo le istruzioni contenute nella guida applicativa dei primer **KEMPERTEC®**

- Versare **KEMPEROL® 1K-PUR** direttamente dal contenitore sul supporto preparato e primerizzato
- Stendere il tessuto **KEMPEROL® 120** sul prodotto appena versato e impregnarlo accuratamente con l'aiuto di un pennello o di un rullo di perlon
- Versare altro **KEMPEROL® 1K-PUR** sul tessuto fino ad ottenere la completa saturazione
- Dopo circa 60 minuti **KEMPEROL® 1K-PUR** è resistente alla pioggia.

Se la membrana impermeabilizzante è esposta a stress meccanici o a camminamento, un manto protettivo rappresenta la soluzione appropriata. Per l'applicazione su terrazze e balconi, i prodotti **KEMPERDUR®** offrono un'ampia gamma di superfici decorative e anti scivolo di varie colorazioni.

Se la membrana impermeabilizzante è rivestita con **KEMPERDUR® Deko**, **KEMPERDUR® Deko 2K** o **Dekoquartz**, il tessuto di rinforzo deve essere applicato senza sovrapposizioni in combinazione con **KEMPEROL® RS**.



KEMPER SYSTEM - Servizio Clienti

Assistenza di tecnici esperti con conoscenze specifiche.

- Valutazione dei problemi e formulazione di proposte d'intervento.
- Realizzazione di capitolati completi di progettazione, applicazione e materiali.
- Consulenza tecnica e supervisione durante l'esecuzione dei lavori.
- Applicatori addestrati e specializzati.
- Addestramento degli applicatori direttamente in cantiere o presso **KEMPER SYSTEM**.
- Formazione permanente mediante corsi e seminari.

Dettagli tecnici e informazioni sono disponibili a richiesta sul sito internet.

KEMPER SYSTEM

Tecnologia per Impermeabilizzazioni e Rivestimenti che proteggono il mondo.

KEMPEROL® 1K-PUR

I vantaggi che contano:

- Durevole ed economico. La vita utile attesa è di 25 anni come da certificazione ETAG 005
- Resistente alla lacerazione
- Resiste alle fessurazioni del supporto fino a 2 mm
- Si applica in forma liquida a freddo
- Forma una membrana completamente omogenea e continua
- Grazie alla sua caratteristica leggerezza non aggiunge peso ai tetti o alle coperture
- Perfetta adesione a una vasta gamma di supporti
- Permeabile al vapore acqueo, permette l'evaporazione dell'umidità imprigionata, non è quindi necessaria l'eliminazione delle membrane esistenti
- Resiste alla pioggia in 60 minuti
- Protegge tutti gli elementi strutturali rendendo inutile ulteriori scossaline e fissaggi meccanici
- Le caratteristiche di fluidità consentono al sistema di impermeabilizzare anche supporti irregolari
- Resistente al movimento strutturale e al normale calpestio
- Resilienza permanente in una gamma di temperature da -30°C a +90°C
- Resistente ai raggi UV senza ulteriore protezione
- Resistente alle variazioni di temperatura e alle intemperie
- Resistente a un'ampia gamma di prodotti chimici (tabella disponibile su richiesta)
- Resistente alle correnti vaganti e alle radiazioni termiche (DIN 4102 Parte 7)
- Classificato nel rispetto della norma EN 13501-1: Reazione al fuoco e della norma EN:13501-5 Resistenza al fuoco esterno
- Resistente allo stress meccanico semplicemente rivestendolo con uno dei manti protettivi KEMPERDUR®



Applicatore KEMPER SYSTEM:

KEMPER SYSTEM Italia S.r.l.

Via A. Meucci, 9 ■ 20060 Pozzo d'Adda (Milano) - Italia ■ Tel. ++ 39.02.920190.1 ■ Fax++ 39.02.90969478

■ Email: info@kemper-system.it ■ www.kemper-system.it