



 **KEMPER**
SYSTEM

KEMPEROL® 2K-PUR

Il sistema d'impermeabilizzazione
ecologico per aree sensibili

Esperienza e innovazione





KEMPEROL® 2K-PUR è un sistema di impermeabilizzazione inodore, privo di solventi, sviluppato specificatamente per le aree sensibili. E' ideale per situazioni dove la presenza di solventi deve essere evitata.

KEMPER SYSTEM, con oltre 50 anni di esperienza nello sviluppo di sistemi di impermeabilizzazioni, ha formulato **KEMPEROL® 2K-PUR** per soddisfare richieste tecniche e ambientali moderne.

Questo sistema inodore è

particolarmente appropriato per l'impermeabilizzazione garantita e a lungo termine di tetti, balconi, terrazze, e aree d'interni in ambienti come:

- Ospedali
- Nidi d'infanzia
- Scuole
- Uffici con aria condizionata
- Cucine
- Bagni
- Aree d'interno con inadeguata ventilazione

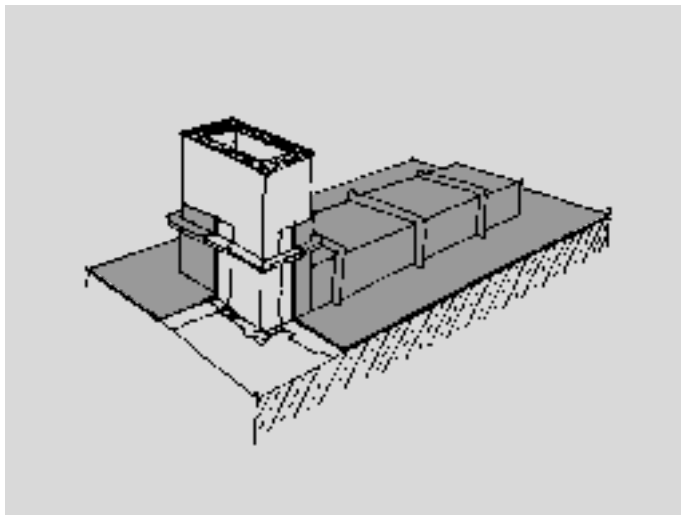
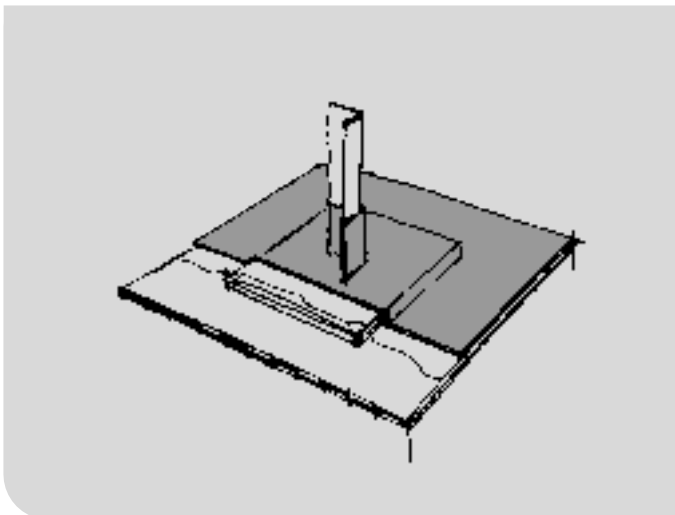
Dettagli? Nessun problema



KEMPEROL® 2K-PUR, veloce e semplice da applicare, garantisce un'impermeabilizzazione di lunga durata in aree sensibili. Le attività possono continuare normalmente durante l'applicazione di KEMPEROL® 2K-PUR. L'aria condizionata non necessita di essere spenta. In questo modo le spese di lavoro straordinario o weekend lavorativi possono essere evitate.

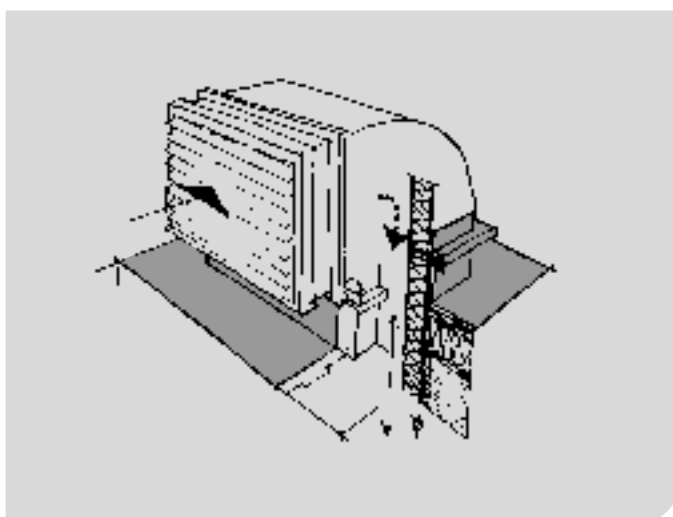
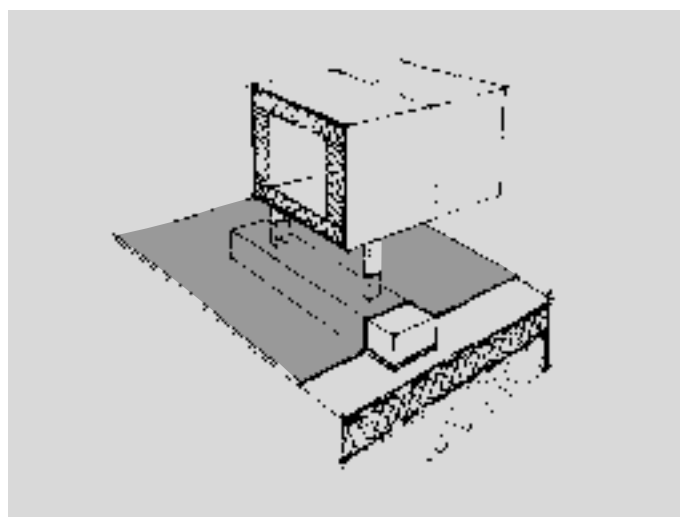
I sistemi rinforzati di impermeabilizzazione con resine liquide, oggi, sono riconosciuti da autorità mondiali che li esaminano e li classificano come tipologia alternativa ai tradizionali sistemi di copertura dei tetti piani.

KEMPEROL® 2K-PUR è all'avanguardia nella tecnologia moderna dell'impermeabilizzazione.



KEMPEROL® 2K-PUR è un sistema impermeabilizzante basato su un polimero liquido che si applica a freddo. Il materiale forma una membrana permanentemente elastica senza giunzioni, provvedendo a un'impermeabilizzazione a lungo termine anche dei dettagli più complessi. Queste aree normalmente difficili non presentano problemi a KEMPEROL® 2K-PUR.

Completa adesione dell'impermeabilizzazione al supporto, elimina il bisogno di fissaggi meccanici o l'applicazione di ulteriori scossaline. La longevità del sistema è stata riscontrata per ogni clima e per ogni temperatura estrema in quasi tutte le parti del mondo.



Applicazione



KEMPEROL® 2K-PUR si applica in due strati con il metodo "fresco su fresco". Il primo strato si stende direttamente sul supporto e il tessuto di rinforzo viene srotolato sopra prestando attenzione a rimuovere qualsiasi bolla d'aria, sovrapponendo di almeno 5 cm le strisce di tessuto adiacenti. La superficie è poi saturata con un secondo strato. Successivamente lo spessore di 3 mm del sistema di impermeabilizzazione polimerizza, aderendo perfettamente al supporto.



KEMPEROL® 2K-PUR - I vantaggi che contano.

Pratica e teoria

Un prodotto di alto livello unito a una perfetta applicazione è la chiave del successo di un sistema di impermeabilizzazione. I prodotti KEMPEROL® sono applicati solo da personale addestrato. Gli applicatori sono costantemente tenuti aggiornati sugli sviluppi tecnici tramite i nostri corsi e le sessioni di pratica.

Controllo qualità

La tecnologia di impermeabilizzazione KEMPEROL® è basata su decenni di esperienza. Il nostro laboratorio di ricerca è impegnato al continuo aggiornamento dei prodotti. Dalle materie prime al prodotto finale, i nostri sistemi sono sottoposti a rigorosi test di qualità. I nostri impianti all'avanguardia a livello mondiale, vengono continuamente migliorati al passo con gli sviluppi del rispetto ambientale.



KEMPER SYSTEM - Servizio Clienti

- Assistenza da parte di tecnici e ingegneri esperti
- Valutazione dei problemi e formulazione di proposte d'intervento e di rimedio
- Realizzazione di capitolati completi di progettazione, applicazione dei materiali e incidenza della mano d'opera
- Consulenza tecnica e supervisione cantieri fino al completamento dei lavori
- Addestramento tecnico direttamente in cantiere o presso la sala corsi della Kemper System
- Linea telefonica diretta per l'assistenza
- Formazione permanente mediante corsi e seminari

KEMPER SYSTEM

Tecnologia per Impermeabilizzazioni e Rivestimenti che proteggono il mondo.

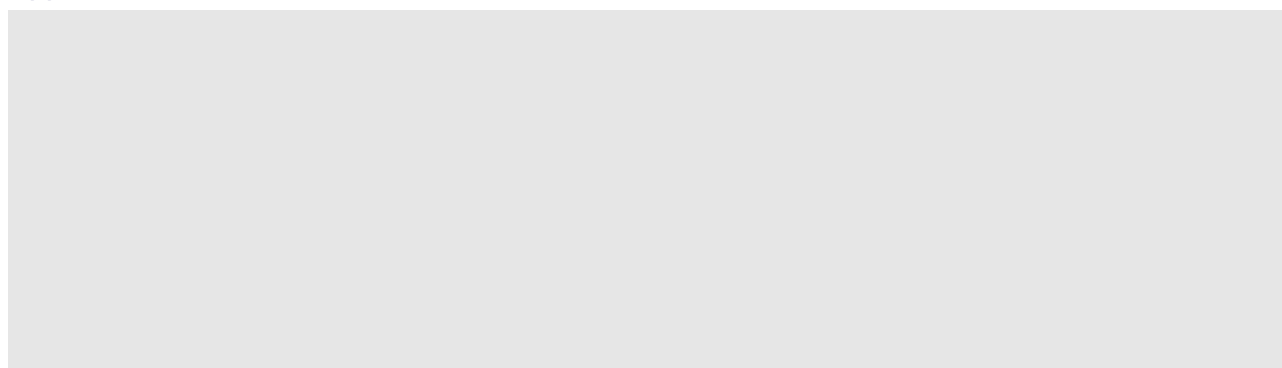
KEMPEROL® 2K-PUR

I vantaggi che contano:

- Privo di solventi, inodore
- Idoneo all'uso in aree così dette "sensibili"
- Può essere impiegato in aree interne
- Non occorre spegnere l'impianto di condizionamento durante l'applicazione
- Si applica in forma liquida a freddo
- Rapida ricopertura di vecchie membrane danneggiate
- Non sono necessarie parti prefabbricate per i dettagli
- Adesione e sagomatura perfetta su qualunque superficie
- Adesione ottima ad una vasta gamma di supporti
- Impermeabilizza perfettamente il supporto
- L'apporto di peso sulla struttura è minimo (5-6 kg/m²)
- Permeabile al vapore acqueo, permette l'evaporazione dell'umidità imprigionata, così che non sia quindi necessaria l'eliminazione delle membrane esistenti
- Sopporta il calpestio dato dalle operazioni di manutenzione di eventuali impianti
- Permanentemente elastico da -30°C a +90°C
- Protegge tutta la superficie senza l'impiego di fissaggi meccanici o scossaline
- Resiste alla lacerazione
- Sopporta le fessurazioni del sottofondo fino a 2 mm
- Resistente ai raggi UV
- Non deteriora sottoposto agli sbalzi termici
- Resistente ad un'ampia gamma di prodotti chimici (tabella disponibile su richiesta)
- Resistente a correnti vaganti e radiazioni termiche
- Non risente della suzione del vento (effetto vela)



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