



 **KEMPER**
SYSTEM

KEMPEROL® AC

Il sistema di impermeabilizzazione
pedonabile utilizzabile dopo 2 ore
dall'applicazione

Con il sistema KEMPEROL® AC è possibile rivestire il proprio balcone in una sola giornata di lavoro

Questo sistema a 2 componenti può essere impiegato sia come impermeabilizzazione (rinforzato con un apposito tessuto) sia come rivestimento (saturato con una miscela di quarzi colorati).

Il sistema KEMPEROL® AC impiegato come rivestimento offre una valida alternativa per tutte quelle superfici

che necessitano un trattamento protettivo impermeabilizzante.

Grazie alle speciali resine che compongono il sistema KEMPEROL® AC, la finitura superficiale KEMPERDUR® AC Finish può essere applicata dopo solamente un'ora dalla stesura del manto impermeabile (se la temperatura ambiente è di 20°C). Le lavorazioni su balconi e pavimenti possono essere completati in tempi molto brevi.

Il sistema KEMPEROL® AC garantisce una protezione di lunga durata e può essere impiegato per nuove costruzioni e lavori di ristrutturazione.

Per esaltare l'aspetto decorativo, è possibile applicare quale finitura il DEKOQUARTZ (graniglia di quarzo ceramizzato) fino a completa saturazione della superficie, direttamente sul manto ancora fresco; oppure è possibile semplicemente stendere KEMPERDUR® AC Finish colorato per ottenere una superficie di colore omogeneo.

Componenti del sistema

- METACRYL® Primer spolverato con QUARZO naturale
- KEMPEROL® AC rinforzato con KEMPEROL® GV TESSUTO per l'impermeabilizzazione dei bordi e dei dettagli
- KEMPEROL® AC miscelato con l'inerte KEMPERDUR® AC QUARZO per la realizzazione delle superfici orizzontali
- KEMPERDUR® AC Finish disponibile in 6 colori in tinta RAL
- DEKOQUARTZ disponibile in 8 colori a scelta

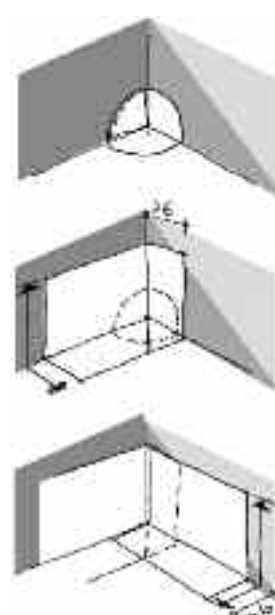
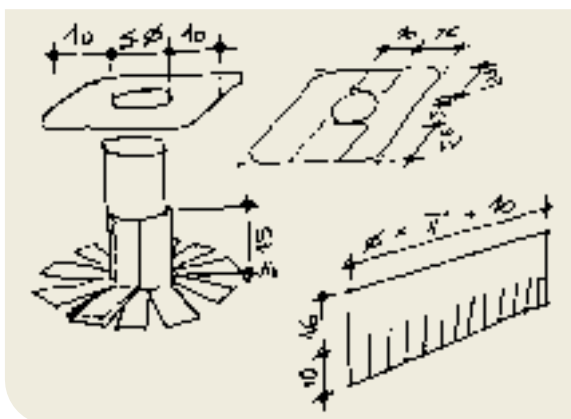


Tempo di polimerizzazione dei prodotti metacrilici (con temperature di 20°C)

Prodotto	Impermeabile dopo	Calpestabile dopo	Rivestibile dopo
■ METACRYL® Primer	30 minuti	30 minuti	30 minuti
■ KEMPEROL® AC	35 minuti	35 minuti	60 minuti
■ KEMPERDUR® AC-Finish	30 minuti	60 minuti	–

Applicazione

- Il sottofondo deve essere asciutto, solido e libero di ogni sostanza che potrebbe impedirne l'adesione e deve essere preparato adeguatamente.
- Mescolare la quantità necessaria di METACRYL® Cat nella latta di METACRYL® Primer e applicare in una sola mano con rullo o pennello.
- La membrana di impermeabilizzazione che si applica sui dettagli o sui bordi si compone di KEMPEROL® AC, mescolato con METACRYL® Cat, rinforzato con lo speciale tessuto KEMPEROL® GV TESSUTO. Mescolare il catalizzatore nella latta di KEMPEROL® AC e versare direttamente sul supporto preparato. Stendere il tessuto sulla resina ancora fresca, eliminare le grinze e dunque applicare un'altra mano di resina per ottenere una perfetta saturazione.
- Per il rivestimento con KEMPEROL® AC occorre aggiungere alla resina il catalizzatore e l'inerte KEMPERDUR® AC QUARZO; mescolare adeguatamente. Versare uniformemente su tutta la superficie preparata usando una spatola o una racla in modo da ottenere uno strato di circa 2-3 mm. Eliminare le bolle d'aria inglobate con un rullo frangibolle.
- Lo strato finale decorativo e di protezione si può realizzare con KEMPERDUR® AC Finish in tinta RAL; oppure con DEKOQUARTZ rivestito con KEMPERDUR® AC Finish trasparente.



KEMPER SYSTEM

Tecnologia per Impermeabilizzazioni e Rivestimenti che proteggono il mondo.

KEMPEROL® AC

I vantaggi che contano:

- Rivestimento continuo indipendentemente dalla superficie e dalle dimensioni
- Indurimento completo dei prodotti entro 2 ore dall'applicazione
- Applicazione a freddo in forma liquida
- Adesione ad un'ampia gamma di superfici
- Facilità di applicazione sulle superfici orizzontali
- Rivestimento di dettagli e spigoli con tessuto speciale di rinforzo
- Forte adesione tra vecchio e nuovo (interruzione del lavoro, intervento parziale, impermeabilizzazione successiva dei dettagli)
- Rivestimento di tutte le sporgenze e i dettagli unitamente alla superficie principale senza ulteriori elementi aggiuntivi o fissaggi meccanici
- Ottima compatibilità con quasi tutte le superfici
- Applicabile fino a 0°C
- Superficie di finitura disponibile sia liscia che antiscivolo
- Ottima resistenza chimica senza strati protettivi aggiuntivi (elenco delle resistenze disponibile su richiesta)
- L'intero ciclo è applicabile in una sola giornata di lavoro
- Resistente agli effetti termici ambientali, alla luce ai raggi UV e alle atmosfere industriali
- Resistente all'invecchiamento
- Rapida resistenza alla pioggia dopo solo 1 ora dall'applicazione
- Polimerizzato può essere smaltito come rifiuto domestico (rifiuto speciale non pericoloso)



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