# **KOLLRESIN MM 11**

# LUCIDO COMPONENTI A + B

Protettivo metilmetacrilico trasparente bi-componente per ogni tipo di supporto

#### **PRESENTAZIONE**

**KOLLRESIN MM 11** è una resina metilmetacrilica bi-componente per l'impermeabilizzazione di ogni tipo di supporto senza modificarne l'aspetto estetico, resistente all'azione del cloro.

#### **CARATTERISTICHE**

KOLLRESIN MM 11 è costituito da una resina metilmetacrilica modificata bicomponente a rapida essiccazione per il trattamento e la protezione anti acqua di pareti in mattoncini, pavimentazioni, manufatti in calcestruzzo, terrazzi e pavimenti piastrellati, vasche per il contenimento dell'acqua. Le caratteristiche peculiari di KOLLRESIN MM 11 sono la capacità di penetrazione anche nelle porosità più sottili, la resistenza agli alcali, all'invecchiamento e ai raggi UV. Le superfici trattate rimangono impermeabili agli agenti atmosferici e migliorano la loro resistenza all'abrasione. Caratteristiche che permettono il suo impiego anche su superfici orizzontali esterne pedonabili. KOLLRESIN MM 11 consente anche un'efficace protezione delle murature contro le efflorescenze e un'energica azione anti acqua. Ciò permette di allungare la vita delle strutture trattate e migliorare l'aspetto delle superfici sulle quali può produrre un leggero effetto bagnato. Particolarmente adatto per il trattamento protettivo di pareti contro l'aggressione del cloro.

#### **IMPIEGO**

KOLLRESIN MM 11 è composto dal componente A (base) e dal componente B (catalizzatore). I due componenti devono essere miscelati accuratamente prima dell'uso nelle proporzioni A : B = 1 : 1. L'applicazione del KOLLRESIN MM 11 può essere fatta con pennello, rullo o a spruzzo su superfici perfettamente asciutte preventivamente ripulite da trattamenti precedenti, da macchie di ogni tipo, da prodotti antiadesivi, da materiali incoerenti, da precedenti efflorescenze, ecc. L'applicazione su superfici umide potrebbe portare a formazione di bolle e distacchi dal supporto. Per una impermeabilizzazione totale si consiglia l'applicazione di due mani di prodotto a distanza di 8 -12 ore e comunque dopo che la prima mano risulta non più appiccicosa. KOLLRESIN MM 11 è anche consigliato per la protezione di pareti e pavimentazioni in calcestruzzo e di pareti con mattoncini a vista soggette alla risalita capillare dell'umidità. E' importante tenere presente che KOLLRESIN MM 11, fissa permanentemente tutto ciò che si trova sul supporto al momento della sua applicazione, per cui occorre avere l'accortezza di preparare la superficie come la si desidera avere alla fine del trattamento. NON MISCELARE CON L'ACQUA.

#### **DATI TECNICI**

	Dati		Metodo
	Componente A	Componente B	
Stato:	Liquido	Liquido	Visivo
Colore:	Incolore	Incolore	Visivo
Odore:	Caratteristico	Caratteristico	IST. 10.07
Densità:	0,95 ± 0,05 kg/dm <sub>3</sub>	1,00 ± 0,05 kg/dm <sub>3</sub>	IST. 10.06
Viscosità:	ca. 1500 mPa*s	ca. 800 mPa*s	IST.10.30
Rapporto di miscela:	1	1	
Tempo utile per l'applicazione:	ca. 90 min. a 25°C		
Temperatura di applicazione:	da + 5°C a +35°C		
Tempo di fuori polvere:	ca. 3 ore a 25°C		
Tempo d'indurimento:	ca. 24 ore a 25°C		
Pedonabilità :	Dopo 3 giorni		
Trattamento di vasche:	Dopo 7 giorni		

#### **RESA**

Con l'applicazione su supporti mediamente porosi il consumo è dica. 0,100 ÷ 0,125 kg/ m2 per mano

### STOCCAGGIO E VALIDITA'

**KOLLRESIN MM 11** teme le temperature troppo elevate per cui va stoccato a temperature comprese fra +0° e +40° C. Nei contenitori originali ben chiusi e stoccati alle condizioni sopra dette e al riparo dal forte irraggiamento solare la validità è di 12 mesi dalla data del documento di trasporto.

#### **AVVERTENZE**

I componenti del **KOLLRESIN MM 11** sono prodotti irritanti sia per l'epidermide che per gli occhi. Per contatto con l'epidermide tendono ad indurire velocemente per cui occorre asportarli subito con acqua e sapone. Nel caso siano induriti tamponare con olio vegetale e lavare abbondantemente con acqua e sapone evitando l'uso dei solventi. Nel caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente subito con acqua fresca e, se persiste l'arrossamento, ricorrere alle cure del medico. Non disperdere i prodotti ed i contenitori nell'ambiente. Non ingerire. Tenere fuori della portata dei bambini.

## **IMBALLO**

Tutti gli imballi sono in metallo.

Confezioni disponibili: Comp. A da 4 Kg. + Comp. B da 2,5 Kg (Kg 6,5)

Comp. A da 1 Kg. + Comp. B da 0,626 Kg (Kg 1,626).

I dati tecnici riportati nel presente bollettino sono stati rilevati utilizzando prove e norme standardizzate o loro modificazioni o secondo sistemi Kollbat. Le modalità applicate possono essere richieste al nostro servizio tecnico.

Quanto riportato nel presente bollettino tecnico rappresenta il meglio delle nostre conoscenze e delle nostre esperienze. Si consiglia comunque, per utilizzi diversi da quelli indicati, di eseguire prove preventive. In ogni caso la KOLLBAT non si assume alcuna responsabilità per danni o difetti causati dall'utilizzo dei propri prodotti non essendo le condizioni d'impiego sotto il suo controllo. Informa altresì che il proprio servizio tecnico è a disposizione della clientela per ogni informazione inerente al corretto uso dei propri prodotti.