



Azienda con
Sistema Qualità certificato
UNI EN ISO 9001:2008



SCHEDA TECNICA

PRODOTTO

C60 TRANSPARENT

**MEMBRANA ELASTOMERICA
SEMI-TRASPARENTE
IMPERMEABILIZZANTE**

PRODOTTO SOLO PER USO PROFESSIONALE

COMPOSIZIONE DEL PRODOTTO

Membrana liquida elastomerica impermeabilizzante, C60 TRANSPARENT è una emulsione acquosa formulata con specifici polimeri che conferiscono al prodotto alta capacità idrorepellente. Il prodotto è applicabile anche su superfici molto estese e, correttamente applicato, dopo la essiccazione resiste perfettamente al ristagno di acqua

CAMPI DI IMPIEGO

PROTEZIONE ED IMPERMEABILIZZAZIONE

E' il prodotto ideale per la protezione e l'impermeabilizzazione di **membrane bitume/polimero** e coperture edili anche piane di **cemento, fibrocemento, calcestruzzo, tetti metallici**. In quest'ultimo caso, per non pregiudicare l'efficacia del lavoro sarà necessario asportare preventivamente ogni traccia di ruggine ed applicare poi un fondo anticorrosione.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Pulire bene il supporto per rimuovere parti friabili, polvere, sostanze estranee o antiaderenti (eventualmente con l'aiuto di un aspiratore di buona potenza). E' indispensabile verificare, prima del trattamento, la presenza di umidità nel sottofondo al fine di evitare la formazione di bolle originate dalla tensione di vapore. In assenza di idonei e più rapidi strumenti di misura dell'umidità, un metodo di controllo pratico ed efficace consiste nell'applicare un foglio di polietilene sigillato con nastro adesivo su di una parte della superficie esposta al sole e verificare, dopo 24 ore, l'eventuale formazione di condensa.

In assenza di condensa si può procedere all'applicazione di C60 TRANSPARENT, in caso contrario si deve attendere la completa asciugatura.

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Il prodotto è pronto all'uso: non aggiungere mai additivi, acqua, solventi o altre sostanze.
- Non utilizzare il prodotto se il contenitore risulta danneggiato.
- Se utilizzato su membrana bitume/polimero accertarsi che tale membrana abbia subito almeno 90 giorni di ossidazione.
- Applicare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C
- Dopo l'applicazione, proteggere assolutamente la superficie per almeno per 24 ore da acqua, pioggia, neve.
- Non applicare in presenza di elevata umidità notturna.

APPLICAZIONE

Il prodotto è pronto all'uso e può essere applicato, su supporto accuratamente pulito ed asciutto, con pennello o con rullo a setole corte o spazzolone.

Applicare almeno due mani di prodotto (tra prima e seconda applicazione attendere almeno 24 ore) per ottenere uno spessore omogeneo ed ideale all'impermeabilizzazione.

CONSUMI

1,0 - 1,3 kg/m²

CONFEZIONI

10 kg. - 20 kg.



STOCCAGGIO

Il prodotto, conservato in luogo asciutto tra +5°C e 35°C nella sua confezione integra, al riparo dalla luce diretta del sole, ha una stabilità di circa 12 mesi.

Dopo prolungati periodi di stoccaggio, agitare accuratamente prima dell'utilizzo.

Il prodotto **TEME IL GELO** (contiene acqua).

SICUREZZA/SMALTIMENTO.

Non disperdere il prodotto e/o i contenitori vuoti nell'ambiente, smaltire secondo le normative nazionali e locali vigenti. Per le norme relative alla sicurezza, dati tossicologici e altri dati fisici del prodotto, consultare la relativa SCHEDA DI SICUREZZA

DATI CARATTERISTICI DEL PRODOTTO

Aspetto	liquido
Colore	bianco lattiginoso
Peso specifico a 20°C (g/cm ³)	1,04
pH	7,5 (a 25°C)
Viscosità Brookfield RVT	300 mPa.s (a 25°C)

PRESTAZIONI DEL PRODOTTO IN ESERCIZIO

Temperatura di esercizio	-10°C - +80°C
Temperatura minima di filmazione	0°C
Caratteristiche del film	bianco lattiginoso semi-trasparente
Resistenza agli agenti atmosferici	ottima
Resistenza ai raggi UV	ottima
Resistenza al ristagno di acqua	ottima

ADESIONE DOPO 25 CICLI SOLE/PIOGGIA (UNI 10686:1998)

SUPPORTO	Prima dei cicli sole/pioggia	Dopo cicli sole/pioggia	Valore richiesto
Calcestruzzo	1,3 N/mm ²	1,04 N/mm ²	≥1,0 N/mm ²
Ceramica	1,2 N/mm ²	1,02 N/mm ²	≥1,0 N/mm ²

RESISTENZA A TRAZIONE ED ALLUNGAMENTO A ROTTURA (DIN 53504:1985)

	Resistenza a rottura (N/mm ²)	Allungamento (%)
Longitudinale	3,00	175
Trasversale	2,78	128

LIMITI DI RESPONSABILITA' Le informazioni fornite derivano da bibliografia o da ns. esperienze di laboratorio e devono intendersi come indicazioni di massima e non rappresentano garanzia formale. In particolare la responsabilità per prodotti difettosi, una volta accertato il difetto, è comunque limitata al solo prezzo di acquisto del prodotto. Non si assume invece alcuna responsabilità per danni impliciti od espliciti dovuti all'uso del prodotto che rimane al di fuori del nostro diretto controllo

PRIMA DELL'APPLICAZIONE EFFETTUARE SEMPRE UN TEST PRELIMINARE