

CONIPUR[®] M860

Membrana impermeabilizzante poliuretana autolivellante ad alte prestazioni del sistema CONIROOF 2160

Definizione del materiale

CONIPUR M860 è una resina elastomerica poliuretana autolivellante, priva di solventi. Si applica a mano per ottenere una membrana impermeabilizzante continua ad elevatissime prestazioni.

Principali campi di applicazione

CONIPUR M860 è parte del sistema impermeabilizzante CONIROOF 2160, specifico per le coperture non carrabili. Il sistema CONIROOF 2160 grazie alle elevatissime caratteristiche elastiche della membrana impermeabilizzante è ideale per la protezione dalle infiltrazioni d'acqua nel settore delle coperture non carrabili quali:

- tetti piani;
- tetti in pendenza;
- tetti rovesci;
- superfici orizzontali pedonabili;
- terrazze pedonabili;
- terrazze giardino.

Caratteristiche

CONIPUR M860 è caratterizzato da elevate caratteristiche elastiche:

- allungamento a rottura, DIN 53504 > 600 %
- resistenza a trazione, DIN 53504 > 10 MPa;
- resistenza alla lacerazione, DIN 53515 > 15 N·m;
- durezza Shore A, DIN 53505: 75.

Consumo teorico

1,5-2 kg/m².

Confezione

Componente A da 10,7 kg, componente B (grigio) 19,4 kg.

SCHEMA APPLICATIVA

Per ogni dettaglio relativo agli aspetti applicativi, preparazione del supporto, temperatura, ecc, fare sempre riferimento allo specifico documento „Guida applicativa sistemi CONIPUR“.



Stoccaggio

Conservare il materiale nei contenitori originali, in luogo asciutto e coperto ad una temperatura compresa tra 15 e 25°C. Non esporre alla luce solare diretta.

Applicazione

Miscelare separatamente i due componenti di CONIPUR M860 con mescolatore elettrico a bassa velocità (300 giri/min), versare quindi tutto il componente A nella latta del componente B; mescolare quindi il sistema per almeno tre minuti sino a completa omogeneizzazione. Per ottenere i migliori risultati in termine di tempo di lavorabilità si consiglia di verificare che la temperatura dei due componenti sia compresa tra +15°C e +25°C. Al termine di un'adeguata omogeneizzazione, CONIPUR M860 si applica facilmente versandolo sulla superficie e

distribuendolo uniformemente utilizzando una racla in gomma o una spatola dentata.

Dati applicativi CONIPUR M860

Consumo teorico minimo		1.5 - 2 kg/m ²
Rapporto di miscelazione in peso		100:180
Densità della miscela		1,35 kg/l
Viscosità a 20°C		5200 mPa·s
Pot life		
	10°C	35 min
	20°C	25 min
	30°C	15 min
Tempi di ricopertura min/max		
	10°C	8 – 48 ore
	20°C	5 – 24 ore
Completamente polimerizzato		
	10°C	5 giorni
	20°C	4 giorni
Umidità relativa tollerata		90 %

Indicazioni di sicurezza

Si faccia riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

CONIPUR è un marchio registrato del gruppo

Dal 16/12/1992 BASF Construction Chemicals Italia Spa opera in regime di Sistema Qualità Certificato conforme alla Norma UNI-EN ISO 9001. Il Sistema di Gestione Ambientale è inoltre certificato secondo la Norma UNI EN ISO 14001.

BASF Construction Chemicals Italia Spa

Via Vicinale delle Corti, 21 – 31100 Treviso – Italy

T +39 0422 304251 F +39 0422 421802

http:// www.basf-cc.it e-mail: infomac@basf.com

Per maggiori informazioni si consulti il Tecnico di zona della BASF Construction Chemicals Italia Spa.

I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. Non dispensano, quindi, il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.

La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.
Aprile 2009