

# CONIPUR<sup>®</sup> M869F

**Membrana poliuretanică impermeabilizantă autolivellante ad alte prestații del sistema CONIDECK 2252**

## Definizione del materiale

CONIPUR M869F è una membrana poliuretanică continua a consistenza autolivellante, priva di solventi, ad elevate prestații, applicabile mediante colaggio e successiva distribuzione con spatola dentata e rullo frangibolle.



## Principali campi di applicazione

CONIPUR M869F è utilizzata quale membrana impermeabilizantă nel sistema impermeabilizantă CONIDECK 2252, specifico per le coperture carrabili.

## Consumi teorici e confezioni

I consumi sotto riportati sono indicativi, quelli reali dipendono dalle modalità esecutive e dalla natura e ruvidità del supporto.

Prodotto	Consumo teorico kg/m <sup>2</sup>	Confezioni
Conipur M869F	2,1-2,5	A: latta da 10 kg B: latta da 20 kg

## Caratteristiche

CONIPUR M869F:

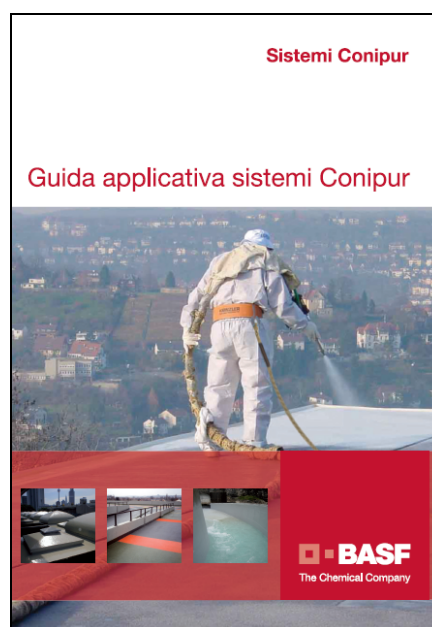
- è caratterizzato da elevate caratteristiche elastiche:
  - allungamento a rottura, DIN 53504: 800 %;
  - resistenza a trazione, DIN 53504: 6 MPa;
  - resistenza alla lacerazione, DIN 53515 > 15 N·m;
  - Durezza Shore A: 72:
- è un rivestimento di tipo SR-B1,5-IR4-E<sub>fl</sub> secondo UNI EN 13813.

## SCHEDA APPLICATIVA

### Stoccaggio

Conservare i prodotti in luogo coperto ed asciutto ad una temperatura compresa tra +15°C e +25°C. Non esporre alla luce diretta del sole.

### Preparazione del supporto



Per i dettagli riguardanti le condizioni termogrometriche, la preparazione del supporto, la posa

dei materiali costituenti il ciclo CONIDECK, consultare le relative schede tecniche dei sistemi ed il manuale applicativo **Guida applicativa sistemi Conipur**.

### Applicazione della membrana impermeabilizzante CONIPUR M869F

La temperatura del supporto deve essere superiore a 5 °C e comunque almeno di 3°C sopra il punto di rugiada.

**Miscelazione:** Per la miscelazione, mescolare separatamente i due componenti di CONIPUR M 869F 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.


**Posa:** al termine di un'adeguata omogeneizzazione, CONIPUR M 869F si applica facilmente versandolo sulla superficie e distribuendolo uniformemente utilizzando una racla in gomma o una spatola dentata e passando quindi con il rullo frangibolle. La misura dell'altezza dei denti è funzione dello spessore richiesto della membrana.

### Dati tecnici per l'applicazione di CONIPUR M869F

Consumo teorico minimo	2,1 – 2,5 kg/m <sup>2</sup>	
Rapporto di miscelazione in peso	1:2	
Densità della miscela	1,20 kg/l	
Viscosità a 20°C	3500 mPa·s	
Pot life	10°C	40 min
	20°C	30 min
	30°C	20 min
Tempi di ricopertura min/max	10°C	12 – 72 ore
	20°C	9 – 48 ore
	30°C	6 – 24 ore
Completamente polimerizzato	10°C	8 giorni
	20°C	7 giorni
	20°C	5 giorni
Umidità relativa tollerata	80 %	

### Indicazioni di sicurezza

Si faccia riferimento alle schede di sicurezza dei singoli prodotti.


<b>BASF Construction Chemicals Europe AG</b> Industriestrasse 26 CH-8207 Schaffhausen
07
<b>EN 13813 SR-B1.5-IR4-E<sub>fl</sub></b>
<b>Synthetic resin screed/coating</b> for use in buildings (system build-ups according to the respective technical data sheets)
<b>Fire behaviour: E<sub>fl</sub></b> <b>Release of corrosive substances: SR</b> <b>Water permeability: NPD</b> <b>Wear resistance: NPD</b> <b>Adhesive tensile strength: B1,5</b> <b>Impact resistance: IR4</b> <b>Subsonic noise insulation: NPD</b> <b>Acoustical absorption: NPD</b> <b>Heat insulation: NPD</b> <b>Chemical resistance: NPD</b>

NPD = No Performance Determined

CONIPUR, MASTERTOP sono marchi registrati 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](http://www.basf-cc.it) e-mail: [infomac@basf.com](mailto: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.  
Maggio 2009