

CONIPUR[®] WC 880

Membrana antiusura a rapido indurimento per sistemi impermeabilizzanti carrabili

Descrizione e campi di applicazione

CONIPUR WC 880 è una membrana antiusura ad indurimento rapido usata nei sistemi impermeabilizzanti di parcheggi. È un prodotto poliuretano esente da solventi, bicomponente, leggermente tixotropico ideale anche per l'uso su rampe senza nessuna aggiunta di agenti chimici tixotropizzanti. CONIPUR WC 880 ha consumi bassi per contenere i costi e garantisce eccellente adesione alla membrana impermeabilizzante. È un prodotto leggermente elastico quindi può seguire i movimenti del supporto. Alto potere di trattenere l'inerte seminato, garantendo così un solido rivestimento ed una superficie antisdrucchiolo.

CONIPUR WC 880 è parte del sistema impermeabilizzante per parcheggi CONIDECK 2203 e grazie anche alla finitura CONIPUR TC 480 permette interventi rapidi ed aperture veloci al traffico veicolare.

Prestazioni caratteristiche

- Rapido indurimento
- Eccellente adesione alla membrana impermeabilizzante
- Alta capacità di trattenere l'inerte seminato
- Leggermente tixotropico ideale anche per rampe di accesso
- Resistente ai carichi dovuti al traffico veicolare
- Resistente ai carburanti, all'acido delle batterie e all'olio idraulico
- Bassi consumi

Dati tecnici

Durezza Shore D	65
-----------------	----

Resa

Il consumo di CONIPUR WC 880 è compreso tra 0,3 – 0,5 kg/m² e dipende dalle condizioni e dalla porosità del supporto.

Spolvero di inerte MASTERTOP Filler F5: 1,0 – 2,0 kg/m²

I consumi sopra citati sono da ritenersi puramente indicativi e possono aumentare in caso di supporti molto scabri o porosi.

Confezioni

CONIPUR WC 880 è disponibile in kit da 10 kg, parte A 6,85 kg, parte B – 3,15 kg.
CONIPUR WC 880 è disponibile nella colorazione bianca

Scheda applicativa

Stoccaggio

Conservare il prodotto in luogo coperto ed asciutto ad una temperatura compresa tra +15°C e +25°C. non esporre alla luce diretta del sole. In queste condizioni il prodotto ha uno shelf life di ...“vedi etichetta sulla confezione”.

Preparazione del supporto

Il rivestimento su cui viene applicato CONIPUR WC 880 deve essere pulito e asciutto. L'applicazione deve essere eseguita in accordo con i tempi di ricopertura dello stesso supporto.

Importante

CONIPUR WC 880 non è idoneo per l'uso come strato antiusura di supporti cementizi.

Applicazione

CONIPUR WC 880 è fornita in confezioni pre dosate e pronte all'uso. Prima della miscelazione è necessario portare entrambi i componenti ad una temperatura compresa tra 15°C e 25°C. Versare l'intera Parte B nel contenitore della parte A. Mescolare con un miscelatore ad elica a bassi giri (circa 300 giri/min.) per minimo 3 minuti. **NON MESCOLARE A MANO.**

Miscelare bene evitando il deposito di materiale non completamente mescolato sulle pareti e sul fondo del contenitore. Tenere la frusta del miscelatore completamente sommersa per evitare che ci sia inglobamento d'aria. Dopo appropriata miscelazione versare il contenuto in un contenitore pulito e mescolare per un altro minuto per ottenere una miscela omogenea.

Dopo la fase di miscelazione, CONIPUR WC 880 è applicata sul supporto precedentemente preparato distendendola tramite una racla gommata e successivamente finita con un rullo.

Il tempo di lavorabilità del prodotto è influenzato dalla temperatura ambientale, dei materiali e del supporto. A temperature basse le reazioni chimiche interessate sono rallentate; questo allunga il pot life il tempo di applicazione e di completo indurimento. Temperature alte accelerano le reazioni chimiche quindi tutte le tempistiche sopramenzionate si accorciano. Per avere completa catalisi della membrana la temperatura dei materiali, del supporto e di applicazione non deve scendere sotto il minimo indicato.

La temperatura del supporto deve essere almeno 3°C al di sopra del punto di rugiada (Dew Point) durante il periodo applicativo e per le successive 6 ore (a 12°C).

Caratteristiche applicative

Rapporto di miscelazione	In volume		100:46
Densità della miscela g/cm ³	A 23°C		1,08
Viscosità della miscela mPas	A 23°C/50 s ⁻¹		1400
Pot life	a 23°C	Min	24
Tempo di ricopertura	a 30°C	h	1,5
	a 23°C	h	2,0
	a 12°C	h	3,0
	a 8°C	h	4,0
	a 5°C	h	6,0
T di applicazione °C	Aria		5
	Supporto		40
Umidità relativa (raccomandata) (max) %			80

Pulizia degli attrezzi

Tutti gli attrezzi devono essere puliti con diluente P200 o solvente nafta

Indicazioni di sicurezza

CONIPUR WC 880 è fisiologicamente non pericolosa nella forma polimerizzata. Durante l'applicazione è però necessario rispettare le seguenti misure di sicurezza: indossare abiti, guanti ed occhiali di protezione. Non respirare i vapori e gli aerosol ed evitare il contatto diretto con la pelle. In caso di contatto con gli occhi o le mucose, risciacquare a fondo con acqua e sapone o un appropriato detergente e recarsi immediatamente dal medico. L'applicazione in ambiente chiuso deve avvenire in condizioni di continuo ricambio d'aria. Durante l'uso è vietato bere, mangiare e fumare; è inoltre proibito l'impiego vicino a fiamme libere. Non disperdere nell'ambiente i contenitori vuoti. 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. Agosto 2006