

MASTERTOP[®] PRIMER 698

Primer monocomponente igroindurente a solvente per guaine bituminose

Descrizione e campi di applicazione

MASTERTOP P 698 è un primer poliuretano monocomponente a solvente e bassa viscosità per guaine bituminose.

MASTERTOP P 698 viene impiegato nei sistemi CONIROOF come promotore di adesione per vecchie e nuove guaine bituminose prima dell'applicazione delle membrane impermeabilizzanti CONIPUR M 800, CONIPUR M 810 e CONIPUR 865 Z.

Prestazioni caratteristiche

MASTERTOP P 698 indurisce con l'umidità dell'aria e presenta ottime caratteristiche di adesione su vecchie e nuove guaine bituminose.

MASTERTOP P 698 è inoltre caratterizzato da:

- Tempi di ricopertura molto ridotti, applicazione del sistema più veloce.
- Pronto all'uso, monocomponente, necessita solo di miscelazione.
- Facilità di messa in opera.

Resa

I consumi dipendono dalla rugosità del supporto. I valori indicati presuppongono una superficie liscia ed una temperatura del sottofondo compresa tra +15°C e +25°C; superfici più ruvide e temperature più basse aumentano il consumo ed allungano i tempi di indurimento del materiale.

I sottofondi molto danneggiati necessitano una prerasatura.

Il consumo del materiale per tale operazione deve essere valutato dopo che la superficie è stata preparata o mediante l'applicazione in un'area di prova.

Consumo teorico: 0,05 - 0,15 kg/m²
Resa teorica: 20 - 6,67 m²/kg

Confezione

MASTERTOP P 698 è disponibile in latte da 24 kg.

Scheda applicativa

Stoccaggio

Conservare il prodotto in luogo coperto ed asciutto ad una temperatura compresa tra +15°C e +25°C. In queste condizioni il prodotto ha uno shelf life di 12 mesi.

Preparazione del supporto

La superficie da ricoprire dovrà essere esente da parti incoerenti, polvere, sporco, grassi, olio e qualsiasi altro materiale che possa pregiudicare l'adesione del prodotto. La temperatura del supporto deve essere almeno 3°C maggiore di quella del punto di rugiada. La guaina dovrà essere preventivamente pulita con idrolavaggio in pressione e successivamente ben asciugata; deve inoltre essere ben ancorata alla superficie. Eventuali bolle presenti dovranno essere tagliate, lasciate seccare ed adeguatamente riparate.

Applicazione

Miscelare il prodotto per qualche minuto sino a completa omogeneizzazione. Prima dell'applicazione controllare che la temperatura del materiale sia compresa tra +15°C e +25°C.

MASTERTOP P 698 viene applicato sulla superficie da trattare o con un pennello, a rullo o a spruzzo facendo in modo di non superare le quantità consigliate per evitare la formazione di bolle superficiali. E' importante applicare il materiale attorno ai dettagli dei giunti tra i fogli, ed alle zone angolate.

La lavorabilità del prodotto è influenzata dalla temperatura dell'ambiente e del sottofondo.

Con una bassa temperatura la reazione chimica di indurimento viene rallentata, aumentando di conseguenza i tempi di lavorabilità e di sovraverniciatura. In presenza di alta temperatura i tempi sopra citati risulteranno sensibilmente ridotti.

Caratteristiche applicative

Contenuto di solidi (%)	43
Densità a 20°C (prodotto miscelato) (g/cm ³)	ca. 1,0
Viscosità (4 mm coppa DIN) (s)	12
Tempo di ricopertura (min/max) (h)	
10°C	2 - 6
20°C	1 - 5
30°C	1 - 4
Condizioni di applicabilità (°C)	
Temperatura (min/max)	+8 / +30
Umidità relativa max (%)	> 40 < 90

Consigli e precauzioni

- Assicurarsi che tutto il solvente contenuto nel materiale sia completamente evaporato, prima di procedere con l'applicazione di un successivo rivestimento.
- MASTERTOP P 698 tollera un'umidità massima del sottofondo del 4%, applicare quindi il prodotto su sottofondi asciutti.
- Gli attrezzi utilizzati per la miscelazione e l'applicazione del materiale possono essere puliti con diluente per poliuretani P 200.
- Il materiale indurito sugli attrezzi e sul mescolatore può essere rimosso meccanicamente.

Indicazioni di sicurezza

Il prodotto non è classificato pericoloso. Per la sua corretta manipolazione sono indicate delle generiche precauzioni:

- Non ingerire ed evitare il contatto con gli occhi e con la pelle mediante l'uso di occhiali di protezione e guanti da lavoro.

Si faccia riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

MASTERTOP, CONIPUR e CONIROOF 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 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