MasterSeal P 681

Primer epossidico bicomponente per acciaio (non inox) dei sistemi MasterSeal Roof.

DEFINIZIONE DEL MATERIALE

MasterSeal P 681 è un primer bicomponente epossidico contenente inibitore di corrosione, non a solvente.

PRINCIPALI CAMPI DI APPLICAZIONE

MasterSeal P 681 è idoneo come primer nei sistemi impermeabilizzanti MasterSeal Roof nel caso il supporto sia costituito da acciaio non di tipo inossidabile.

CARATTERISTICHE

Per le caratteristiche tecniche si faccia riferimento alle prestazioni dell'intero sistema MasterSeal Roof 2160 e MasterSeal Roof 2111.

In ottemperanza al Regolamento Europeo (EU No 305/2011 e EU No. 574/2014) il prodotto risulta essere provvisto di marcatura CE secondo UNI EN 1504-2 e UNI EN 13813 4891 e delle relative DoP (Dichiarazione di Performance).

CONSUMO TEORICO

0,3 – 0,4 kg/m^2.
I valori indicati presuppongono una superficie sabbiata SA 2½ ed una temperatura compresa tra 15°C e 25°C.

CONFEZIONI

Componente	Confezione	Kg
A	Latta	7,5
B	Latta	2,5
A+B		10

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.

Dati identificativi e applicativi	
Confezione	A: latta da 7,5 kg. B: latta da 2,5 kg
Rapporto di miscelazione	3 A / 1B
Consumo	0,3 – 0,4 kg/m^2
Densità della miscela	1,23 kg/litro
Pot life a 20°C	30 minuti
Tempi di ricopertura	10°C: 10 ore – 36 ore 20°C: 5 ore – 24 ore 30°C: 2,5 ore – 12 ore
Umidità relativa tollerata	85%

SCHEDA APPLICATIVA

Per ogni dettaglio sulla corretta applicazione, fare sempre riferimento alla guida applicativa specifica "MasterSeal Roof Systems: Manuale Applicativo Impermeabilizzazione coperture" e degli altri eventuali specifici manuali per i quali ne è previsto l'uso. Per maggiori informazioni si contatti il servizio Tecnico Master Builders Solutions Italia Spa.

TEMPERATURA

L'applicazione può avvenire quando la temperatura dell'ambiente è compresa fra 5 e 40°C.

MISCELAZIONE

MasterSeal P 681 è fornito in confezioni già predosate nel giusto rapporto di miscelazione. Prima di mescolare, portare entrambi i componenti ad una temperatura da 15 a 25°C circa. Il componente A contiene pigmenti che potrebbero depositarsi sul fondo, è quindi è buona norma agitare bene il contenitore prima dell'uso. Versare l'intero componente B nel contenitore del componente A. Mescolare con un miscelatore ad elica a bassi giri (circa 300 giri/minuto) per minimo 3 minuti (non a mano).
Miscelare bene sulle pareti e sul fondo del contenitore per una completa omogeneizzazione dei componenti. Tenere la frusta del miscelatore completamente sommersa per

A brand of MBCC GROUP

MasterSeal P 681

Primer epossidico bicomponente per acciaio (non inox) dei sistemi MasterSeal Roof.

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.

APPLICAZIONE

MasterSeal P 681 viene steso con pennello o rullo e deve essere applicato in due mani. Il secondo strato deve essere spolverato con filler MasterTop F 5 in ragione di 0,8 – 1,0 kg/m^2 al fine di aumentare l'adesione del rivestimento successivo.

È importante rispettare i tempi di ricopertura. Il tempo di maturazione del prodotto è influenzato dalla temperatura ambientale, dei materiali e del supporto. A temperature basse le reazioni chimiche interessate sono rallentate; questo allunga 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 del primer la temperatura dei materiali, del supporto e di applicazione non deve scendere sotto il minimo indicato.
Dopo l'applicazione il primer deve essere protetto dal contatto diretto con acqua per circa 24 ore (a 20°C).
In caso contrario, in seguito a contatto, si potrebbero verificare efflorescenze e/o superficie appiccicosa, entrambi fenomeni da rimuovere.

PULIZIA ATTREZZI

Pulire immediatamente gli attrezzi dopo l'uso mediante diluente per epossidici, acetone o metil-isobultil-chetone.
Il materiale indurito sugli attrezzi e sul mescolatore può essere rimosso meccanicamente

AVVERTENZE

I MasterSeal sono prodotti ad uso professionale. Per ulteriori informazioni si consulti il Tecnico di zona Master Builders Solutions Italia Spa.

INDICAZIONI SULLA SICUREZZA

Per indicazioni sul corretto e sicuro utilizzo, trasporto, stoccaggio e smaltimento del prodotto si consulti la più recente Scheda di Sicurezza (SDS).

SERVIZI AGGIUNTIVI

Per analisi prezzi, voce di capitolato, brochure integrative, referenze, relazioni e assistenza tecnica visitare il sito www.master-builders-solutions.com/it-it oppure contattare infomac@mbcc-group.com.

Scannerizza il codice QR per visitare la pagina del prodotto e scaricare la versione più recente della presente scheda tecnica.

Dal 16/12/1992 Master Builders Solutions Italia Spa opera in regime di Sistema Qualità Certificato conforme alla Norma UNI EN ISO 9001. Inoltre, il Sistema di Gestione Ambientale è certificato secondo la Norma UNI EN ISO 14001 ed il Sistema di Gestione Sicurezza è certificato secondo la norma UNI ISO 45001.

Master Builders Solutions Italia Spa
Via Vicinale delle Corti, 21 – 31100 Treviso – Italia
T +39 0422 429200 F +39 0422 421802
www.master-builders-solutions.com/it-it
e-mail: infomac@mbcc-group.com

Per maggiori informazioni si consulti il Tecnico di zona Master Builders Solutions 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.