

MasterTop BC 307

Legante epossidico, bicomponente a basso ingiallimento, specifico del sistema MasterTop 1209 R e per pavimentazioni industriali multistrato e massetto anche di tipo decorativo.

DEFINIZIONE DEL MATERIALE

Legante epossidico bicomponente, a basso ingiallimento, a bassa viscosità, non a solvente, ad altissima trasparenza, ad elevate prestazioni.

PRINCIPALI CAMPI DI APPLICAZIONE

MasterTop BC 307 è impiegato ad esempio:

- per realizzare lo strato di finitura del sistema multistrato decorativo MasterTop 1209 R e del sistema antistatico MasterTop 1273 AS R;
- per realizzare massetti aperti di tipo "Stone Carpet" pedonabili aventi come aggregati filler naturali di varia natura (marmo, quarzi ceramizzati, ecc) o di tipo chiuso a terrazzo.

CARATTERISTICHE

MasterTop BC 307 presenta le seguenti proprietà:

- trasparente;
- basso ingiallimento;
- eccellenti prestazioni;
- non a solvente;
- bassa viscosità;
- elevata versatilità applicativa.

Per le caratteristiche tecniche si faccia riferimento alle prestazioni dell'intero sistema MasterTop 1209 R.

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 13813 e delle relative DoP (Dichiarazione di Performance).

CONSUMO TEORICO

Si faccia riferimento alla scheda tecnica del sistema MasterTop specifico 1209 R che ne preveda l'utilizzo quale parte del sistema.

CONFEZIONI

(A + B) = 20 kg (A 14 kg, B: 6 kg);

(2A + B) = 640 kg (2 Fusti di A da 224 kg ed 1 fusto di B da 192 kg).

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	
Tempo di lavorabilità	20 minuti a 23°C
Umidità relativa massima	75%
Tempo di ricopertura	20°C: 14 - 24 ore
Tempo di completo indurimento a 20°C	5 giorni
Resistenza all'urto	UNI EN ISO 6272
Rapporto di miscelazione	100 A / 43 B
Viscosità cinematica	Comp A+B. 600 mPa·s
Densità a 20°C	Comp A 1,10 kg/litro Comp B 1,05 kg/litro Comp A+B 1,09 kg/litro

SCHEDA APPLICATIVA

Per la posa del materiale quale parte di un sistema MasterTop, si faccia sempre riferimento alla scheda tecnica del sistema MasterTop specifico.

MISCELAZIONE

Prima della miscelazione è necessario portare entrambi i componenti ad una temperatura compresa tra 15°C e 25°C. Mescolare la resina con un miscelatore ad elica a bassi giri (circa 300 giri/min.) per minimo 3 minuti avendo cura di rispettare i corretti rapporti di catalisi.

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.

APPLICAZIONE COME MASSETTO STONE CARPET (con quarzi ceramizzati, sabbie di marmo, ecc)

Applicare MasterTop BC 307 quale primer, a spatola in ragione di 0,3 kg/m².

MasterTop BC 307

Legante epossidico, bicomponente a basso ingiallimento, specifico del sistema MasterTop 1209 R e per pavimentazioni industriali multistrato e massetto anche di tipo decorativo.

Rispettando i rapporti di miscelazione indicati in tabella, posare, fresco su fresco, il massetto mediante spatola non dentata in acciaio inox.

Massetto Stone Carpet				
Dmax aggregati mm	Rapporto. MasterTop BC 307 / aggregati	Spess. min, mm	Consumo	
			kg/m ² (mix)	MTop BC 307
1,5 - 2,2	1/12	5	10-11	8%
2 - 3,2	1/15 - 1/17	8	16-17	6%
3 - 5/6	1/17 - 1/20	12	24-25	5%

PULIZIA ATTREZZI

Gli attrezzi utilizzati per la miscelazione e l'applicazione possono essere puliti con diluente per epossidiche.

AVVERTENZE

I prodotti MasterTop sono 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.