

Polylevelling A+B

Malta livellante bicomponente



POLYLEVELLING A+B è una malta livellante bicomponente per eliminare i ristagni d'acqua e gli avvallamenti sui sistemi impermeabili di copertura realizzati con membrane in bitume polimero nuove e/o invecchiate.

Il prodotto è stato formulato appositamente per essere posato su membrane bitume polimero, progettando una formulazione affine alla natura bituminosa della membrana.

DESTINAZIONI D'USO

POLYLEVELLING A+B è malta livellante bicomponente ideata per eliminare i ristagni d'acqua sui sistemi impermeabili di copertura realizzati con membrane in bitume polimero nuove e/o invecchiate con avvallamenti da 2 a 40 mm; è un composto cementizio premiscelato fibro-rinforzato a base di inerti selezionati, agenti tixotropici, additivi e disaeranti (componente A) e da una emulsione bituminosa a base acqua in confezione da 5,75 kg (componente B).

Il sistema **POLYLEVELLING A+B** è di facile applicazione, non causa ritiri dimensionali, non permette il ripristino delle pendenze in quanto le stesse devono essere dimensionate dal progettista.

La corretta stesura del prodotto facilita il ripristino di avvallamenti (da 2 a 40 mm) eliminando piccoli ristagni d'acqua senza la rimozione del manto esistente.

RACCOMANDAZIONI DI POSA

Il supporto sul quale verrà applicato **POLYLEVELLING A+B** dovrà essere sempre pulito con idrolavaggio a pressione in modo tale che non ci siano polvere, sporco ed oli; inoltre, il supporto dovrà essere esente da pitture protettive colorate o con pigmenti di alluminio e le superfici delle membrane con film antiadesivo dovranno essere precedentemente sfiammate.

La preparazione dell'impasto consiste nel versare il componente "B" emulsione bituminosa in un recipiente idoneo per poi procedere a versare gradualmente la malta cementizia mescolando con un miscelatore elettrico a basso numero di giri ottenendo un composto omogeneo; nel caso in cui si desideri il compound più fluido si può diluire l'impasto ottenuto con 1% d'acqua per migliorare la fluidità. La durata dell'impasto lavorabile è di circa 15 minuti a 23 °C; si consiglia quindi la sua immediata applicazione una volta miscelato. Si consiglia di non eccedere con la diluizione del prodotto predosato.

POLYLEVELLING A+B si applica in un'unica mano con spatola liscia o staggia a temperature comprese tra +8 °C e +30 °C ed il tempo di asciugatura, a 23 °C è di circa 1 ora. Si sconsiglia inoltre di prolungare la durata del composto realizzato aggiungendo e rimescolando acqua.

Il consumo del prodotto è di circa 18,2 kg/m² per 1 cm di spessore.

Polylevelling A+B

CARATTERISTICHE TECNICHE

NORMATIVA	CARATTERISTICHE TECNICHE	UNITÀ DI MISURA	VALORI NOMINALI
COMPONENTE A			
-	CONSISTENZA	-	Polvere
-	COLORE	-	Grigio
-	GRANULOMETRIA MASSIMA	mm	1
-	PESO SPECIFICO	kg/m³	1650
-	TEMPERATURA APPLICATIVA	°C	+8/+30
-	PUNTO DI INFIAMMABILITÀ	-	Non infiammabile
COMPONENTE B			
-	CONSISTENZA	-	Liquido
-	COLORE	-	Marrone
-	PESO SPECIFICO	kg/m³	1060
EN ISO 3251	RESIDUO SECCO A 130 °C	%	32-36
DIN 53211	VISCOSITÀ DIAMETRO UGELLO 4 A 20 °C	secondi	16-22
-	TEMPERATURA APPLICATIVA	°C	+8/+30
-	PUNTO DI INFIAMMABILITÀ	-	Non infiammabile
COMPONENTE A+B			
-	MASSA VOLUMETRICA DELL'IMPASTO FRESCO	kg/m³	2150

IMBALLI

POLYLEVELLING A (sacco da 25 kg).
POLYLEVELLING B (secchiello da 5,75 kg).

STOCCAGGIO

Durata del prodotto correttamente chiuso, conservato in luogo asciutto, al riparo dall'azione diretta dei raggi solari: 12 mesi dalla data di produzione riportata sul coperchio dell'imballo.

PULIZIA ATTREZZI

Dopo l'uso pulire gli attrezzi con acqua.

NORME DI SICUREZZA

Fare riferimento alla scheda di sicurezza vigente.

NORME LEGALI

I valori riportati sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere modificati o aggiornati da Polyglass SpA in qualsiasi momento senza preavviso alcuno. Il Cliente o l'Utilizzatore, sono sempre tenuti a verificare che la versione della scheda tecnica in sue mani sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e che in ogni caso corrisponda all'ultima versione emessa.
Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della Scheda Tecnica e della relativa Dichiarazione di Prestazione, disponibili sul sito www.polyglass.com.
L'Utilizzatore finale è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE



POLYGLASS SPA
Sede Legale: V.le E. Jenner, 4 - 20159 Milano - Italia - Sede Amministrativa e Produttiva: Via Giorgio Squinzi, 2 - 31047 Ponte di Piave (TV) - Italia
Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 - E-mail: info@polyglass.it - www.polyglass.com

REV. 1-22