## **DOUBLEFLEX**

## ADESIVO BICOMPONENTE PER PARQUET



#### **DESCRIZIONE:**

BTECH Doubleflex è un adesivo bicomponente epossi-poliuretanico per la posa di pavimenti in parquet. Doubleflex si distingue per le seguenti caratteristiche: basso ritiro, assenza di solventi facilmente infiammabili, assenza di acqua libera.

#### **CAMPI DI APPLICAZIONE**

- Incollaggio a piena superfici di pavimenti in legno prefiniti a due o tre strati;
- Incollaggio di listoni e listoncini;
- Incollaggio di mosaico;
- Incollaggio di parquet industriale;
- Incollaggio di laminato;

#### **CARATTERISTICHE:**

Base

Rapporto di catalisi Bicomponente

Rapporto di miscelazione 12:1

Composizione Epossi-poliuretanica Aspetto Pasta tixotropica

Peso specifico 1,6 kg/lt

Residuo secco
Diluizione

Pot Life 80 minuti

#### **CONSUMO**

0,8 - 1,3 kg/mg

In funzione del tipo di spatola, del materiale posato e del sottofondo.

#### COLOR

Doubleflex è disponibile in colore:

• Bianco

#### **CONFEZIONI**

Doubleflex è disponibile in confezioni da:

• 13,0 kg (12 + 1)

#### MODALITÀ DI APPLICAZIONE SUPERFICI COMPATIBILI

- Massetti
- Intonaci
- Calcestruzzo
- Asfalto
- Legno
- Metallo
- PVC
- Poliestere rinforzato
- Fibrocemento
- Gesso (gesso cartonato, pannelli in gesso prefabbricato, ecc..)

Data emissione: 15/10/2024

### **DOUBLEFLEX**



#### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

La preparazione del supporto è essenziale per un ottimo risultato e una lunga durata. Il supporto deve essere perfettamente asciutto, pulito, compatto, coeso e libero da ogni contaminazione (sporco, polvere, grassi, oli, vernici, efflorescenze saline, muschio, vegetazione, ecc..) che può in qualche modo intaccare l'adesione della prodotto al supporto. Su superfici ferrose l'eventuale ruggine deve essere asportata mediante sabbiatura. Su gesso, è consigliabile consolidare la superficie con una mano di Primer POX W.

#### PREPARAZIONE PRODOTTO

Mescolare il componente Doubleflex parte A per qualche minuto. Mescolare il componente Doubleflex parte B (catalizzatore) per qualche minuto. Versare il componente B nel recipiente del componente A e continuare a miscelare sino a completa omogeneizzazione. Dopo la miscelazione lasciare il materiale a riposo per ca. 10 minuti. Evitare tempi di miscelazione eccessivi per ridurre la quantità d'aria inglobata. Doubleflex deve essere miscelato con miscelatore meccanico a bassa velocità. (trapano e agitatore con velocità 300 / 400 giri al minuto)

#### **CONDIZIONI DI APPLICAZIONE**

- Temperatura ambientale: applicare l'adesivo ad una temperatura compresa tra i 10°C ed i 30°C. La temperatura ottimale di posa è tra i 15°C ed i 25°C.
- Umidità ambientale: applicare l'adesivo a valori di umidità compresi tra il 40% e l'80%.

#### **UMIDITÀ SUPPORTO**

- Per la verifica dell'umidità presente nel supporto è indispensabile l'utilizzo di un igrometro a carburo. Di seguito i valori massimi di umidità consentita nel supporto:
- Cemento: massimo contenuto d'umidità accettabile 2% (1,7% per pavimenti sottoriscaldati)
- Anidrite: massimo contenuto d'umidità accettabile 0,5%

#### **UMIDITÀ SUPPORTO**

Il prodotto si applica con tecniche convenzionali: spatola dentata.

Dopo avere preparato il supporto, procedere con l'applicazione di Doubleflex in maniera uniforme lavorando il prodotto, al fine di inglobare eventuale polverosità residua superficiale. Nel caso di posa in esterni deve essere assicurata la bagnatura totale del retro delle piastrelle.

#### **PULIZIA ATTREZZATURE**

Pulire tutti gli attrezzi e le apparecchiature immediatamente dopo l'uso con acqua. Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

#### **CONSERVAZIONE**

Il prodotto deve essere immagazzinato negli imballi originali, integri, chiusi e sigillati in un luogo asciutto e lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C per massimo 12 mesi. Fare riferimento anche alle raccomandazioni di immagazzinamento presenti sulla scheda di sicurezza e sull'etichetta presente sulla confezione.

Data emissione: 15/10/2024

## **DOUBLEFLEX**



#### **AVVERTENZE**

- Non applicare il prodotto a temperature inferiori a 5°C;
- Non applicare il prodotto a temperature superiori i 35°C;
- Non applicare se sul supporto è presente acqua stagnante;
- Non applicare su superfici umide con umidità residua > 2% o soggetti a risalita di umidità;

#### **MISURE DI SICUREZZA**

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza. Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti.

Prodotto per USO PROFESSIONALE.

# 4











Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, e comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito btechitalia.eu

Data emissione: 15/10/2024