

**SISTEMI INNOVATIVI**

REV. 202020

ADESIVO BK 2C

Adesivo epossipoliuretano bicomponente speciale per parquet

CARATTERISTICHE

L'**ADESIVO BK 2C** è un adesivo epossipoliuretano bicomponente speciale, di colore beige, esente da acqua, con fortissimo potere collante ed ottima spatolabilità. È ideale per la posa a pavimento di parquet in legno di qualsiasi tipo e dimensione, elementi in ceramica o gres e per applicazioni direttamente su superfici cementizie, anidritiche o su pavimentazioni preesistenti in ceramica, gres porcellanato, marmo, supporti legnosi, ecc..

CAMPI D'IMPIEGO

L'**ADESIVO BK 2C**, grazie alle sue caratteristiche, è ideale per la posa a pavimento di parquet in legno di qualsiasi tipo e dimensione, elementi in ceramica o gres e per applicazioni direttamente su superfici cementizie, anidritiche o su pavimentazioni preesistenti in ceramica, gres porcellanato, marmo, supporti legnosi, ecc.. È anche idoneo su massetti radianti.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Accertarsi che la superficie sulla quale applicare **ADESIVO BK 2C** sia compatta, ben pulita, esente da oli, grassi, muffe, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti e perfettamente asciutta. Prima della posa, verificare sempre l'umidità del sottofondo e del legno con appositi strumenti. La misurazione dell'umidità del sottofondo va fatta in profondità (a 2-3 cm) con igrometro a fiale di carburo. L'umidità dovrà essere < 2% per il massetto tradizionale, < 0,5% per massetti anidritici e < 0,2% per massetti anidritici con riscaldamento radiante. L'umidità del legno deve essere compresa tra il 7 e l'11%. Non posare su massetti non protetti da possibili risalite di umidità (interporre sempre un'adeguata barriera al vapore tipo il **POX PRIMER 3C**).

Su massetti poco porosi o a base di solfato di calcio occorre carteggiare meccanicamente la superficie e poi aspirare la polvere in modo opportuno. I sottofondi cementizi che tendessero a rimanere polverosi in superficie dovranno essere consolidati con un primer tipo il **POX PRIMER 2C**. Se necessita, livellare preventivamente il supporto cementizio a pavimento con autolivellante a basso spessore **PAVIPLAN** o **PAVIPLAN TEK**.

MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Versare il **COMPONENTE B** nel contenitore del **COMPONENTE A**, miscelando accuratamente con miscelatore a basso numero di giri, fino ad ottenere una pasta omogenea e priva di grumi ed applicare l'impasto ottenuto entro 90-120 minuti dalla miscelazione. Stendere preventivamente con la parte liscia della spatola uno strato sottile sul fondo per ottenere la massima adesione al supporto e successivamente procedere alla posa con idonea spatola dentata, in funzione alla tipologia di pavimentazione da incollare, esercitando sul parquet, sugli elementi in ceramica o gres, una adeguata pressione per fare aderire bene l'adesivo su tutta la superficie. Si consiglia di mantenere il parquet, gli elementi in ceramica o gres, ad una distanza di almeno 8-10 mm dalle pareti. A prodotto ancora fresco, rimuovere eventuali residui di collante attraverso l'utilizzo di un panno imbevuto del nostro pulitore **POX NET**.

AVVERTENZE

- Usare **ADESIVO BK 2C** senza aggiungere materiali estranei.
- Evitare di applicare al di sotto di 10° C e al di sopra di 30° C.
- Non applicare all'interno con sole battente o forte vento.
- Prima di procedere con l'applicazione, controllare la planarità del supporto ed il relativo tasso di umidità.
- Non applicare all'esterno.
- La resa del prodotto può variare in funzione della porosità o planarità della superficie.
- I tempi di pedonabilità ed indurimento finale variano a seconda delle condizioni climatiche e dello spessore dello strato di collante adoperato.
- Si consiglia di verificare sempre prima la compatibilità del pulitore con la superficie da trattare.
- Si consiglia di utilizzare manodopera specializzata.
- Per piastrelle di formato grande si consiglia di eseguire la doppia spalmatura.

REV. 202020

VOCE DI CAPITOLATO

Adesivo epossi-poliuretano bicomponente speciale, di colore beige, esente da acqua, con fortissimo potere collante ed ottima spatolabilità, ideale per la posa a pavimento di parquet in legno di qualsiasi tipo e dimensione, elementi in ceramica o gres e per applicazioni direttamente su superfici cementizie, anidritiche o su pavimentazioni preesistenti in ceramica, gres porcellanato, marmo, supporti legnosi, ecc., idoneo anche su massetti radianti, da applicare con idonea spatola dentata in acciaio inox, con un consumo di 1,0 -1,4 kg/m² (calcolato con spatola dentata da 6 mm), tipo **ADESIVO BK 2C BUFFA**.

DATI TECNICI

COLORE	beige
RAPPORTO DI CATALISI	A : B= 9 : 1
CONSUMO	1,0 -1,4 kg/m ² calcolato con spatola dentata da 6 mm
VISCOSITA'	70.000-90.000 Brookfield a 20 °C
TEMPERATURA D'USO	+10°C - +30°C
TEMPO APERTO	90-120 min
PEDONABILITA'	dopo 12-18 ore in funzione delle condizioni ambientali
INDURIMENTO FINALE	dopo 48 - 72 ore
RESISTENZA AL TAGLIO PER TRAZIONE DIN 281	5,9 N/mm ²
ADESIONE LEGNO-CALCESTRUZZO	>3 N/mm ² (rottura calcestruzzo)
DUREZZA SHORE A	90
APPLICAZIONE / ATTREZZI	spatola dentata da 6
PULIZIA ATTREZZI	Diluente 200.500
RIMOZIONE DEL PRODOTTO	Pox net
CONFEZIONI	(A+B) secchielli da 10 Kg
STOCCAGGIO	12 mesi se conservato in confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità

ATTENZIONE

Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto, non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.