



Azienda con
Sistema Qualità certificato
UNI EN ISO 9001:2008



Conforme alla norma europea
EN 12004

SCHEDA TECNICA
PRODOTTO

GENERALKOLL
BONDERFLEX POOL
BIANCO

**ADESIVO CEMENTIZIO BIANCO
SPECIALE PER PISCINA
E PER LA POSA DI PIASTRELLE ALL'ESTERNO
MIGLIORATO E A SCIVOLAMENTO VERTICALE NULLO**

DESCRIZIONE

BONDERFLEX POOL è un adesivo in polvere particolarmente bianco a base di leganti misti e inerti di granulometria selezionata, resine ed additivi speciali indicato per la posa di piastrelle ceramiche, grès porcellanato all'esterno e in piscine.

BONDERFLEX POOL permette di realizzare spessori fino a 8-10 mm.

VOCE DI CAPITOLATO

Posa di piastrelle ceramiche, grès porcellanato con adesivo bianco a base cementizia come **C2 T** (secondo le Norme EN 12004) ad alta adesione e scivolamento verticale nullo tipo **BONDERFLEX POOL**

CAMPI DI APPLICAZIONE

Posa di pavimenti e rivestimenti sia in interno che in esterno e in piscine

AVVERTENZE

- *Non utilizzare* a temperature inferiori a 5°C e temperature superiori a 35°C
- *Non utilizzare* su sottofondo in legno
- *Non utilizzare* su calcestruzzo non stagionato
- *Non utilizzare* per la posa su superfici in gesso e anidrite
- *Non utilizzare* per la posa di piastrelle che necessitano spessori di adesivo superiore a 10 mm.

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Il supporto dovrà essere planare, solido e pulito da eventuali tracce di olio e cere mediante l'utilizzo del detergente sgrassante **NEUTREX**. Il supporto umido rallenta il tempo di presa del collante e la presenza di acqua e polvere in superficie ha effetto distaccante.

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Miscelare 25 kg. di **BONDERFLEX POOL** con 7 - 7.5 litri di acqua pulita, o Latex 2000, utilizzando un mescolatore a basso numeri di giri fino ad ottenere una pasta omogenea e priva di grumi.

Lasciare maturare l'impasto per circa 5 minuti poi rimescolare per almeno 30 secondi prima dell'utilizzo. L'impasto così preparato, previa miscelazione poco prima dell'applicazione, ha un tempo di vita di circa 1-2 ore (secondo le condizioni ambientali: temperatura, ventilazione, ecc.).

POSA DELLE PIASTRELLE

Stendere **BONDERFLEX POOL** con spatola dentata di dimensioni adeguate al formato da posare. Applicare la piastrella esercitando una buona pressione in modo tale da assicurare la totale bagnatura del retro. Condizioni drastiche quali temperature molto elevate, vento forte, sottofondo molto assorbente, possono ridurre notevolmente tempo aperto e tempo di registrazione. In questi casi si consiglia di inumidire il sottofondo prima della stesura. In queste condizioni verificare periodicamente che l'adesivo applicato non abbia formato una pellicola superficiale, e in caso contrario, ripristinare semplicemente mediante nuova spatolata. Per la posa di pavimenti o rivestimenti esterni è necessario applicare l'adesivo anche sul retro della piastrella in modo da riempire le possibili cavità della stessa piastrella, cavità dove può infiltrarsi acqua o formarsi condensa che in caso di gelo può portare al distacco o alla rottura della piastrella stessa.



PULIZIA

La pulizia può essere effettuata dopo circa 3 ore dalla posa con spugna inumidita con acqua..

CONSUMI

Da 3,5 kg/m² a 5 kg/m² a seconda del formato e dello stato del sottofondo.

CONFEZIONE

BONDERFLEX POOL è confezionato in sacchi di carta politenata multistrato.
Sacchi da 25 kg. su pallet da 1500 kg.

DATI TECNICI

secondo Norma di Qualità General

ASPETTO	Polvere
COLORE	Bianco
INFIAMMABILITÀ'	No
TOSSICITÀ'	No
STABILITÀ'	12 mesi nell'imballo originale e in ambiente asciutto
RAPPORTO D'IMPASTO	7 - 7,5 litri d'acqua per 25 kg. di polvere
DENSITÀ DELL'IMPASTO	1.6 kg/L.
pH DELL'IMPASTO	12
TEMPO DI VITA DELL'IMPASTO	1-2 ore
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	Da +5°C a +35°C
TEMPO APERTO (applicare le piastrelle entro)	20-30 minuti
REGISTRABILITÀ'	15 minuti circa
TRANSITABILITÀ'/PEDONABILITÀ	Dopo 24 ore
ESECUZIONE FUGHE A RIVESTIMENTO	Dopo 4-8 ore
ESECUZIONE FUGHE A PAVIMENTO	Dopo 24 ore

LIMITI DI RESPONSABILITÀ' Le informazioni fornite derivano da bibliografia o da ns. esperienze di laboratorio e devono intendersi come indicazioni di massima e non rappresentano garanzia formale. In particolare la responsabilità per prodotti difettosi, una volta accertato il difetto, è comunque limitata al solo prezzo di acquisto del prodotto. Non si assume invece alcuna responsabilità per danni impliciti od espliciti dovuti all'uso del prodotto che rimane al di fuori del nostro diretto controllo

PRIMA DELL'APPLICAZIONE EFFETTUARE SEMPRE UN TEST PRELIMINARE

