

wd geo
1 1/12 169



WD GEO

Adesivo per parquet bicomponente,
ipoallergenico esente da solventi.

**posa legno
e resilienti**

TECHNOKOLLA®





90/10



10-30°C



120 min



120 min



3-7 mm



wd geo



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Ipoallergenico

Privo di solventi

Contenuto di ammine <1%

Bicomponente (A+B)

Elevata flessibilità

ASPETTO

COMP. A: pasta marrone chiaro

COMP. B: liquido

CONSERVAZIONE

12 mesi in luogo asciutto con temperature comprese tra +10 e +30°C



CAMPI D'IMPIEGO

Posa di parquet di tipo: Lamellare, Industriale, Lamparquet, Prelevigato e Prefinito.

SUPPORTI

Massetti in anidrite⁽¹⁾, legno, intonaci cementizi, fibrocemento, calcestruzzo, malte bastarde, massetti cementizi, vecchi pavimenti di ceramica⁽²⁾.

⁽¹⁾ previa applicazione di PRIMERFIX diluito 1:1 con DILUENTE FIX.

⁽²⁾ previa carteggiatura ed eventuale sgrassatura.

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

WD-GEO è un adesivo "reattivo", questo vuol dire che l'indurimento avviene per reazione chimica fra i due componenti A e B.

È quindi molto importante che la miscelazione di questi sia molto intima. Procedere versando il liquido (comp. B) nella pasta (comp. A) e agitare con un trapano dotato di una frusta preferibilmente a spirale.

La reazione di questi prodotti è esotermica (con sviluppo di calore) si tenga perciò presente che se l'agitazione viene fatta a forte velocità si avrà uno sviluppo di calore tale da accelerare notevolmente l'indurimento del prodotto e ridurre quindi il tempo di lavorabilità.



OPERAZIONE DI POSA

Prima di procedere assicurarsi che il legno sia in equilibrio igrometrico con l'ambiente dove verrà posato e che, comunque abbia una umidità conforme a quanto prescritto dal produttore. Prima dell'incollaggio verificare sempre l'umidità del massetto che dovrà essere <2% (<0,5% anidrite) mediante igrometro a fiale di carburo.

La pasta ottenuta con la miscelazione dei due componenti va stesa con spatola di idonea dentatura alle dimensioni dei listelli di legno.

Adagiare gli elementi esercitando una leggera pressione che assicuri un perfetto contatto con il collante. È sconsigliato incollare, fra loro, i fianchi dei listelli, in ogni caso fa testo quanto prescritto dal produttore.

Non arrivare mai con i listelli contro le pareti ma lasciare uno spazio di almeno 8 mm. La levigatura del pavimento potrà essere fatta dopo 3 giorni dalla posa.

NATURA DEL PRODOTTO

WD-GEO è costituito da resine elastomeriche epossipoliuretaniche, cariche minerali selezionate, additivi specifici.

Non contiene solventi e ha un contenuto di ammine <1%. Per ulteriori informazioni richiedere la scheda di sicurezza all'uff. tecnico o scaricarla dal sito www.technokolla.it.

CONSUMO

1000/1200 gr/m² a seconda delle condizioni del sottofondo e dello spessore applicato

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- il rapporto di impasto non può essere variato
- non aggiungere niente al prodotto



DATI TECNICI	VALORE
Rapporto d'impasto comp.A - comp.B	90:10
Tempo aperto	*120 min
Tempo di lavorabilità	* circa 2 h
Temperature durante l'applicazione	min. +10°C, max +30°C
Indurimento finale	* circa 72 h
Resistenza termica	da - 40°C a + 120 °C
Pedonabilità	* 48 h
Levigatura	* 72 h
Messa in esercizio	* 72 h
Pulizia attrezzi finché fresco	con alcool

* questi tempi sono riferiti ad una temperatura di 23°C-50% U.R. sono più corti a temperature più elevate e più lunghi a temperature più basse.

VOCE CAPITOLATO

La posa del parquet deve essere fatta con adesivo bicomponente a base epossì-poliuretànica esente da solventi e con contenuto di ammine < 1%, tipo WD-GEO della TECHNOKOLLA.

Technokolla raccomanda di prendere visione del documento “**note informative**” che integra e completa i contenuti di questa scheda. Il documento è scaricabile in formato pdf dal sito www.technokolla.it.

I consigli tecnico-applicativi presenti nelle schede tecniche o riportati verbalmente o per scritto dal nostro personale come assistenza al cliente sono frutto delle nostre attuali e migliori esperienze. Non potendo però intervenire direttamente sulle condizioni di cantiere e sull'esecuzione dei lavori, queste informazioni sono da ritenersi non impegnative e, pertanto, non vincolanti né legalmente né in altro modo nei confronti di terzi. Queste informazioni non dispensano l'utilizzatore finale dalla propria responsabilità di provare i nostri prodotti al fine di accertare la loro idoneità per l'uso previsto. Consigliamo, quindi, vivamente il cliente/applicatore ad effettuare le opportune prove preventive dei prodotti Technokolla affinché possa essere accertata la loro idoneità. L'utilizzatore finale è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Per tanto, prima dell'impiego dei nostri prodotti, consigliamo di scaricare dal nostro sito www.technokolla.it la versione più aggiornata della scheda tecnica.

Sika Italia S.p.A.

Sede Legale e Amministrativa: Via L. Einaudi 6, 20068 Peschiera Borromeo (MI)

Stabilimento di Sassuolo (MO): Via Radici in Piano 558, CAP 41049

Tel: +39 0536 809711 Fax: +39 0536 809729 www.technokolla.it