

Ausschreibungstexte

- ESTRICHE

Estrich aus Zementmörtel, Mindestdicke von 3 cm, mit Bindemittel mit schneller Hydratation und schneller Abbindung Typ **TIMER-2** von Technokolla oder dem Bindemittel mit schneller Hydratierung und normaler Abbindung Typ **KRONOS** von Technokolla und Siliziumzuschlägen mit durchgehender Korngröße von 0 bis 8 mm hergestellt, verstärkt mit synthetischen Fasern und/oder Bewehrungsmatten.

Der Estrich aus **TIMER-2** muss nach 24 Stunden eine Festigkeit von $\geq 25 \text{ N/mm}^2$ und nach 28 Tagen von $\geq 45 \text{ N/mm}^2$ aufweisen und das Verlegen von massivem und/oder vorbereitetem Holz 24 Stunden nach dem Estrichguss gestatten.

Der Estrich aus **KRONOS** muss nach 28 Tagen eine Festigkeit von $\geq 30 \text{ N/mm}^2$ aufweisen und das Verlegen von Böden aus massivem und/oder vorbereitetem Holz 10-15 Stunden nach dem Estrichguss gestatten.

Verstärkung des Estrichs mit Fasern Typ **FS-18** von Technokolla und/oder verzinkten Bewehrungsmatten, Maschengröße 5x5 cm Draht $\varnothing 2 \text{ mm}$, auf 1/3 der Estrichdicke verlegt.

Dosierung für 1 m³ Zuschläge von 0 bis 8 mm:
350 kg **TIMER-2**, 160 l Wasser, 1 kg Fasern **FS-18**;
250 kg **KRONOS**, 150 l Wasser, 1 kg Fasern **FS-18**.

- BODENBELÄGE

Bodenbeläge aus Holz, Verlegung auf Estrich aus **KRONOS** mit restlicher Feuchte von max. 2 % mit Zweikomponentenkleber auf Epoxyd-Polyurethanbasis Typ **WD-900** oder **WD-GEO** von Technokolla.

Kleberverbrauch: 1-1,2 kg/m².

- Schnell trocknende Untergründe
- Benutzung von schnelltrocknenden Produkten
- Der Untergrund muss eine ausgezeichnete Beschaffenheit aufweisen und darf keine Schwindung zeigen, um zur Rissbildung führt
- Die idealen Voraussetzungen für ein korrektes Verlegen schaffen (Türen und Fenster montiert, Putze gereift etc.)

Und wir können sie lösen

- Zu feuchte Untergründe
- Sehr lange Zeiten für die Reifung der Untergründe
- Unehbene Untergründe
- Feuchtigkeitsegehalt des Holzes, der nicht für das Verlegen geeignet ist

Wir kennen die Probleme

Verlegen von Holz

Technokolla S.p.A.
Via Radici in Piano, 558
41049 Sassuolo (MO) • Italien
Tel. +39 0536 862269
Fax +39 0536 862660

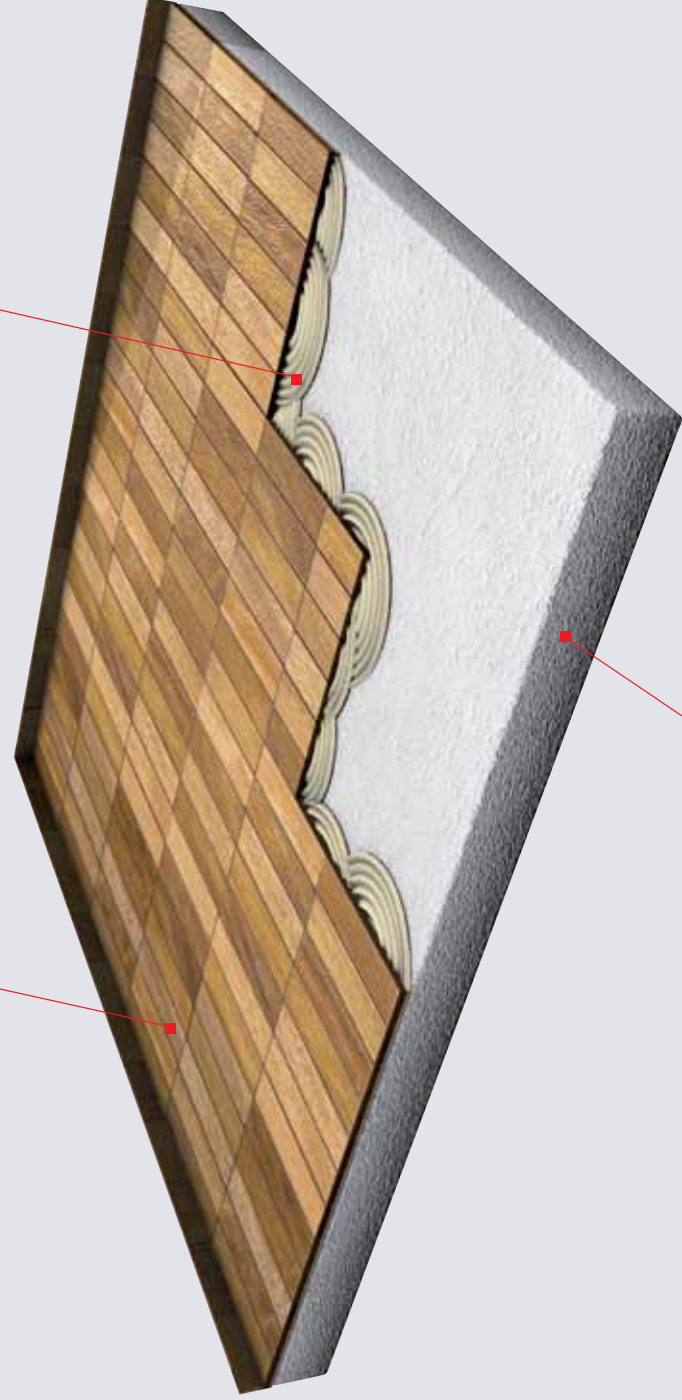
Verlegen von Holz



12 Verlegen von Holz

PARKETT

WD-900



TIMER-2 MIT FASERN FS-18



Timer-2

Schnell aushärtendes Bindemittel, das zu benutzen ist, um den Estrich im Innenbereich anzufertigen. Gestattet das **Verlegen von Parkett nach nur 24 Stunden**. Es gewährleistet nach 28 Tagen eine Druckfestigkeit >45 MPa. Empfohlene Dicke mind. 3 mm max. 8 mm.

E M P F O H L E N E S P R O D U K T



Kronos

Das Bindemittel, das anstelle von Zement zu benutzen ist, um den Estrich anzufertigen. Gewährleistet eine schnelle Härtung mit sehr geringer Schwindung für das **Verlegen des Holzes nach ca. 4 Tagen**. Es gewährleistet eine Druckfestigkeit >30 MPa. Empfohlene Dicke mind. 3 mm max. 8 mm.

E M P F O H L E N E S P R O D U K T



Wd-900

Der **Zweikomponenten-Kleber auf Epoxyd-Polyurethanbasis**, der wasserfrei ist und das Verlegen von Holzbelägen jeder Art ermöglicht. Auch zum Verlegen von Parkett auf schon vorhandenen Bodenbelägen geeignet, auch wenn nicht wasseraufnehmend wie Marmor, Fliesen etc. und auf beheiztem Estrich.

E M P F O H L E N E S P R O D U K T



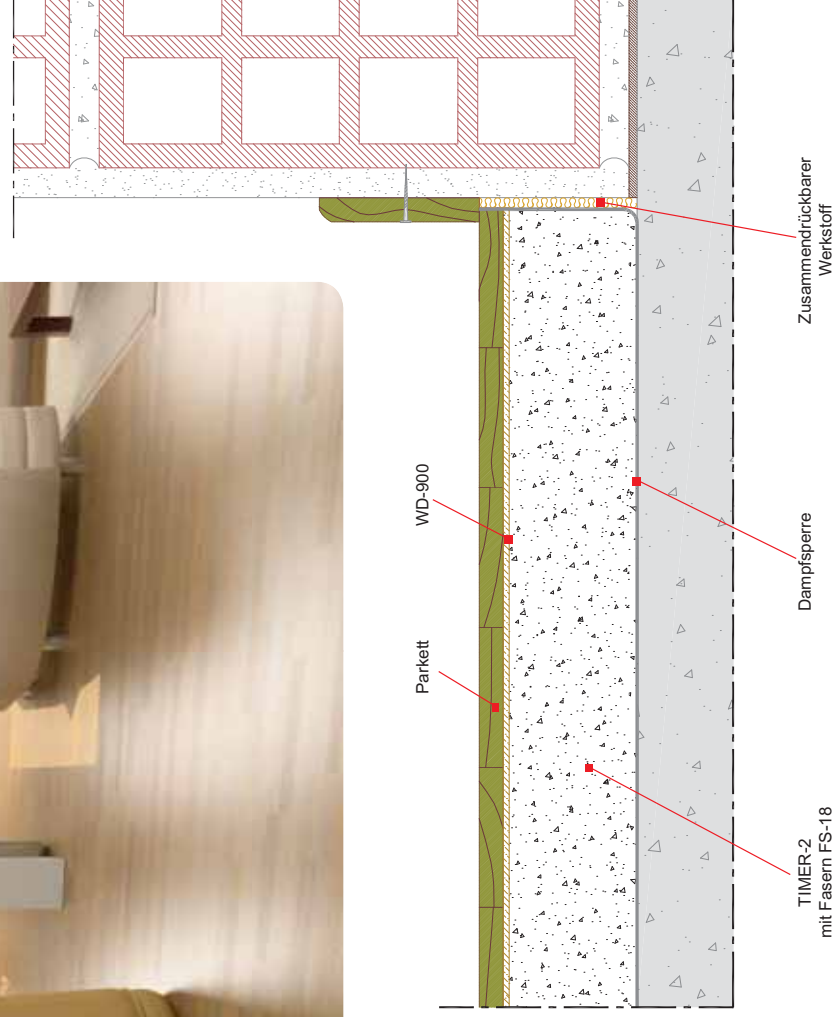
Wd Geo

2-Komponenten-Parkettklebstoff, **lösemittelfrei, hypoallergenisch**. **WD-GEO** ist als ungefährliches Produkt klassifiziert. Ideal zum Verlegen von Parkett wie: Mosaikparkett, Hochkantlamellenparkett, Massivparkett, Stabparkett, Halbfertig- und Fertigparkett.

E M P F O H L E N E S P R O D U K T



Technische Zeichnung



Technokolla
system
Planungs-
systeme