

fermacell Verlegeempfehlung



Auf **fermacell** Estrich-Elemente können auch Fliesen **ohne Formatbeschränkung** verlegt werden:

- Feinsteinzeug-Fliesen ≥ 9 mm Dicke mit unbegrenzten Kantenlängen im Wohnbereich (Anwendungsbereich 1) und bis max. 1 200 mm Kantenlänge im Bürobereich (Anwendungsbereich 2)
- Natursteinfliesen ≥ 20 mm Dicke mit maximal 1 200 mm Kantenlänge im Wohn- und Bürobereich

Für den Einsatz von großformatigen Fliesen (Kantenlänge unbegrenzt) im Anwendungsbereich 1 auf **fermacell** Estrich-Elementen 2 E 11, 2 E 22, 2 E 31 und 2 E 33 muss eine zusätzliche 10 mm dicke **fermacell** Gipsfaser-Platte bzw. auf **fermacell** Powerpanel TE muss eine 12,5 mm dicke **fermacell** Powerpanel H₂O Platte aufgebracht werden.

Es ist keine lose Schüttung , z.B. **fermacell** Ausgleichschüttung, zulässig.

Systemaufbau

	Sopro Bauchemie GmbH	PCI Augsburg GmbH
Grundierung	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sopro MultiGrund (MGR 637) inkl. Absandung mit Sopro Quarzsand grob (QS 511) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ PCI Epoxigrund 390*
Fliesenkleber	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sopro MG-Flex S2 (MG 669) ■ Sopro MG-Flex S2 schnell (MG 679) ■ Sopro megaFlex S2 (MEG 665) ■ Sopro megaFlex S2 turbo (MEG 666) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ PCI Flexmörtel S2 ■ PCI Flexmörtel S2 Rapid
Fugenmörtel	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sopro DF 10 DesignFuge Flex ■ Sopro DF 20 DesignFuge Flex Breit 	<ul style="list-style-type: none"> ■ PCI Nanofug Premium

* Verwendung nur objektbezogen für professionelle Verarbeiter

fermacell Verlegeempfehlung

	MAPEI GmbH	codex
Grundierung	<ul style="list-style-type: none"> ■ ECO PRIM PU 1K Turbo inkl. Abstreung mit Quarzsand 0,3 - 0,8 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 1. Schicht: codex FG 500 S ■ 2. Schicht: codex FG 500 H (nach Trocknung 1. Schicht)
Fliesenkleber	<ul style="list-style-type: none"> ■ ULTRALITE S2 ■ ULTRAFLEX S2 ■ ULTRALITE S2 Quick ■ ULTRAFLEX S2 Quick ■ ELASTORAPID 	<ul style="list-style-type: none"> ■ codex Power RX 8 ■ Alternativ: codex Power RX 6 Turbo
Fugenmörtel	<ul style="list-style-type: none"> ■ ULTRACOLOR PLUS 	<ul style="list-style-type: none"> ■ codex X-Care ■ codex SG 10 zum Schließen der Bewegungs-, Anschluss- und Feldbegrenzungsfugen ■ codex Glättmittel SG 10 zum Abziehen und Glätten.

Weitere Hinweise

Die Verarbeitung hat nach den Richtlinien des Klebersystemherstellers zu erfolgen. Weitere Informationen zur Verlegung z.B. von Sopro Bauchemie GmbH finden Sie [hier](#).