



fermacell

Fermacell GmbH • Bennigsen-Platz 1 • 40474 Düsseldorf • Tel: +0800-3864001 (gebührenfrei)

## Verarbeitungsempfehlung auf Fermacell Powerpanel TE Trockenestrich

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| Oberbelag     | Keramische Fliesen  | Naturstein  |
| Fliesenkleber | ARDEX X 78  | ARDEX N 23  |
| Abdichten*    | ARDEX S 7 PLUS  | Im Nassraum ist eine spezifische Beratung notwendig |
| Ausgleich*    | ARDEX K 40 / ARDEX K 39<br>Spachtelarbeiten sind auf eine <u>maximale Schichtdicke von 5 mm</u> zu begrenzen. |   |
| Vorstrich*2   | ARDEX P 52 / ARDEX P 51,<br>im Mischungsverhältnis 1:3 mit Wasser   |   |
| Untergrund    | Fermacell Powerpanel TE   |   |

\*falls erforderlich \*2 nur bei Ausgleichsarbeiten

### Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der DIN 18365 »Bodenbelagsarbeiten« entsprechen. Er muss insbesondere eben, dauertrocken, fest, tragfähig, trennmittel- und rissefrei, sowie zug- und druckfest sein oder ist entsprechend vorzubereiten. Spachtelarbeiten werden mit den geeigneten ARDEX-Spachtelmassen in Verbindung mit ARDEX-Voranstrichen ausgeführt.

### Im ARDEX System

Verarbeitungsempfehlungen im Bodenbereich werden mit geeigneten ARDEX Produkten ausgeführt. In Kombination mit anderen in EMICODE EC1 eingestufteten ARDEX Produkten optimale Voraussetzung für sehr emissions- und geruchsarmen Aufbau. Technische Datenblätter der Produkte beachten. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.



Fermacell GmbH • Bennigsen-Platz 1 • 40474 Düsseldorf • Tel: +0800-3864001 (gebührenfrei)

| fermacell®    | Elastische Beläge   |               |              | Parkett         |
|---------------|---|---------------|--------------|-----------------|
|               | PVC/CV Böden  |               | Linoleum     | Mehrschicht     |
| Bodenbelag    | Homogene Beläge,<br>CV-Beläge, Kautschuk bis<br>2 mm  | Design-Beläge | Juterücken   | 2 und 3 Schicht |
| Klebstoff     | ARDEX AF 155  | ARDEX AF 140  | ARDEX AF 785 | ARDEX AF 460    |
| Spachtelmasse | ARDEX K 40 / ARDEX K 39<br>Spachtelarbeiten sind auf eine <u>maximale Schichtdicke von 5 mm</u> zu begrenzen. |               |              |                 |
| Vorstrich     | ARDEX P52 / ARDEX P 51,<br>im Mischverhältnis 1:3 mit Wasser verdünnt   |               |              |                 |
| Untergrund    | Fermacell Powerpanel TE   |               |              |                 |

Abdichtungsarbeiten erfordern eine spezifische Beratung

### Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der gültigen techn. Richtlinien, Normen und Merkblättern entsprechen. Er muss insbesondere eben, dauerhaft trocken, fest, tragfähig, trennmittel- und rissfrei, sowie zug- und druckfest sein oder ist entsprechend vorzubereiten.

### Im ARDEX System

Die Kombination mit anderen in EMICODE EC1 eingestuften ARDEX Produkten ist eine optimale Voraussetzung für sehr emissions- und geruchsarme Aufbauten. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse.

Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen, sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben.

Bei der Verarbeitung sind die Hinweise und Vorgaben in den Technischen Datenblätter der ARDEX GmbH und der Fermacell zu beachten. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.