

EXPONA DOMESTIC als Wandbelag

## EXPONA DOMESTIC

EXPONA DOMESTIC ist für die Verwendung als Wandbelag in privaten Innenräumen geeignet.

### 1. UNTERGRUND

Prüfung, ob der Untergrund entsprechend den einschlägigen Normen und Merkblättern in aktueller Fassung (z.B. DIN 18365, DIN 18534, BEB-Merkblatt 8.1, TKB-Merkblatt 8) vorbereitet ist und der vorgesehenen Nutzung entspricht. Der Untergrund sollte feuchtigkeitsunempfindlich und für die Ausführung geeignet sein.

Alle Wanduntergründe müssen sauber, saugfähig, dauer trocken, planeben, dauerhaft fest, frei von Rissen und Verunreinigungen wie Fetten, Ölen, Wachs, Farbresten, etc. sein. Stark saugende Untergründe müssen mit entsprechenden Grundierungen behandelt werden.

### 2. KLIMATISCHE BEDINGUNGEN

Eine wichtige Voraussetzung für eine einwandfreie Verlegung und Klebung von EXPONA DOMESTIC als Wandbelag stellen die klimatischen Bedingungen dar. Die Temperatur der Oberfläche des Untergrundes muss mindestens 15°C, die der Raumluft mindestens 18°C betragen. Die relative Luftfeuchte darf 75 % nicht überschreiten; wir empfehlen einen Bereich zwischen 35 und 65 %. Das Raumklima muss 1–2 Tage vor, während und 3–4 Tage nach der Verlegung konstant gehalten werden. In dieser Zeit ist der Belag vor direktem Wärmeeinfluss (z.B. Sonneneinstrahlung) zu schützen.

### 3. VERLEGUNG/VERKLEBUNG

Eine fugenfreie und exakte Verlegung erfordert lotrechte Ecken und gerade Wände. Außenecken sollten gegebenenfalls mit einem geeigneten Winkelprofil versehen werden. Je nach gewünschter Höhe des Raumes bzw. des oberen Abschlusses wird eine waagerechte Linie umlaufend angezeichnet. Mit der Verlegung beginnt man am Türrahmen horizontal von unten nach oben. Die erste Reihe der Fliesen gegen Abrutschen sichern.

Es ist wichtig ausreichend Klebstoff aufzutragen um eine vollflächige Benetzung der Belagsrückseite zu erzielen. Größere Flächen sollten nicht in einem Arbeitsgang eingestrichen werden, um zu verhindern, dass der Klebstoff vorzeitig abbindet. Nach dem Einlegen den Belag sorgfältig anreiben um Luft einschüsse zu verhindern.

### WEITERE WICHTIGE HINWEISE

- Für die Verklebung sind ausschließlich reaktive MS Polymerklebstoffe geeignet. Die Anweisungen des jeweiligen Klebstoffherstellers sind hier maßgeblich zu beachten.
- Die Brandklassifizierung D-s3, d0 (normal entflammbar) gilt nur für die Verklebung auf nicht brennbaren Untergründen – A1 und A2 –, idealerweise auf Gipskartonplatten.
- Wenden Sie sich an die objectflor Anwendungstechnik, wenn Sie bezüglich der Verlegung unsicher sind oder Fragen haben.
- Verwenden Sie auf einer Fläche/Raum nur chargengleiches Material.
- Eine Verlegung auf Wandflächenheizungen ist nicht zulässig.

**Diese Verlegeanleitung beruht auf unseren Erfahrungen und ist nach bestem Wissen erstellt. Im Zweifel sind eigene Versuche notwendig. Für das Ergebnis der Verlegung kann keine Gewähr übernommen werden, da wir keinen Einfluss auf eine sachgerechte Ausführung haben.**