

## Ausschreibungstexte

### - DEMOLIERUNGEN

Entfernung der beschädigten oder nicht perfekt verklebten Fliesen.

### - NIVELLIERUNGEN

Ausgleichung mit thixotroper Ausgleichsmasse auf Zementbasis für die Nivellierung des Bodens an der Stelle, wo Fliesen entfernt wurden, für Dicken von 2 bis 10 mm Typ **RASO**, gemäß der europäischen Norm **EN 13813**, Kategorie **CTC12F4**, oder für Dicken von 3 bis 30 mm Typ **GAP** oder **GAP-R**, gemäß der europäischen Norm **EN 1504-3**, Kategorie **R2 PCC** von Technokolla.

Verbrauch:

1,6-1,7 kg/m<sup>2</sup> pro mm Stärke

### - ABDICHTUNGEN

Abdichtende Schicht, erhalten mit Zweikomponenten-Ausgleichsmasse mit Karbonisierschutz auf Zementbasis, gemäß der europäischen Norm **EN 1504-2** Kat. **PI-MC-IR**, mit Zertifizierung zur Gebrauchseignung als Dichtstoff von der **SÄUREFLIESNER-VEREINIGUNG E.V.** und der Kategorie **CM OP** nach **EN 14891** Typ **RASOLASTIK** von Technokolla mit glattem Spachtel in 2 Schichten aufgetragen, mit einer Gesamtdicke von 3 mm, in der ersten Schicht mit **RASOLASTIK-NET** verstärkt und mit **BANDELLA RL 120** von Technokolla zum Verfugen von Ecken, Kanten und Dehnfugen ausgestattet.

Verbrauch:

2,0 kg/m<sup>2</sup> pro mm Stärke

### - BODENBELÄGE

Bodenbelag und Sockel aus Keramikfliesen, bis zum max. Format von 2000 cm<sup>2</sup>, verlegt mit Zementkleber hoher Verformbarkeit Typ **TECHNOSTAR HD** entsprechend der europäischen Normen **EN 12004 C2TE**, **EN 12002 S1** oder **TECHNO-ONE HD** gemäß der europäischen Norm **EN 12004 C2TE** für Formate bis zu 900 cm<sup>2</sup> von Technokolla. Fuge von 4-5 mm, versiegelt mit Zementmasse für den Außenbereich Typ **TOPSTUK** von Technokolla entsprechend der europäischen Norm **EN 13888 CG2**.

Fuge zwischen Bodenbelag und Sockel und Teilungsfugen alle 12 m<sup>2</sup>, verfugt mit Silikonmasse Typ **ACESIL-310** von Technokolla, nach Vorbereitung der Fuge mit **PRIMERSIL** der in der gesamten Tiefe der Fuge mit dem Pinsel aufgetragen wird, und nach Anbringung der synthetischen Dichtung. Für ein korrektes Verfahren ist es empfehlenswert, dass die Versiegelung mit Silikon vor dem Verfugen mit Zementprodukten vorgenommen wird.

Kleberverbrauch:

**TECHNOSTAR** 4 kg/m<sup>2</sup>

**TECHNO-ONE** 4 kg/m<sup>2</sup>

Verbrauch an Fugenmasse:

0,35 kg/m<sup>2</sup> (Format 30x30 cm, Fuge 4 mm)

## Sanierung von Terrassen

### Wir kennen die Probleme

- Wasserfiltrationen durch den Verschluss der Abdichtungen
- Fehlen von Dehnfugen
- Demolierung des vorhandenen Bodenbelags
- Neuanfertigung der Abdichtung
- Temperaturschwankungen und Wärmedehnungen der Materialien
- Zu verlegendes Material nicht für Außenbereich geeignet
- Verlegen mit engen Fugen
- Ungeeignete Kleber und Fugenmassen

### Und wir können sie lösen

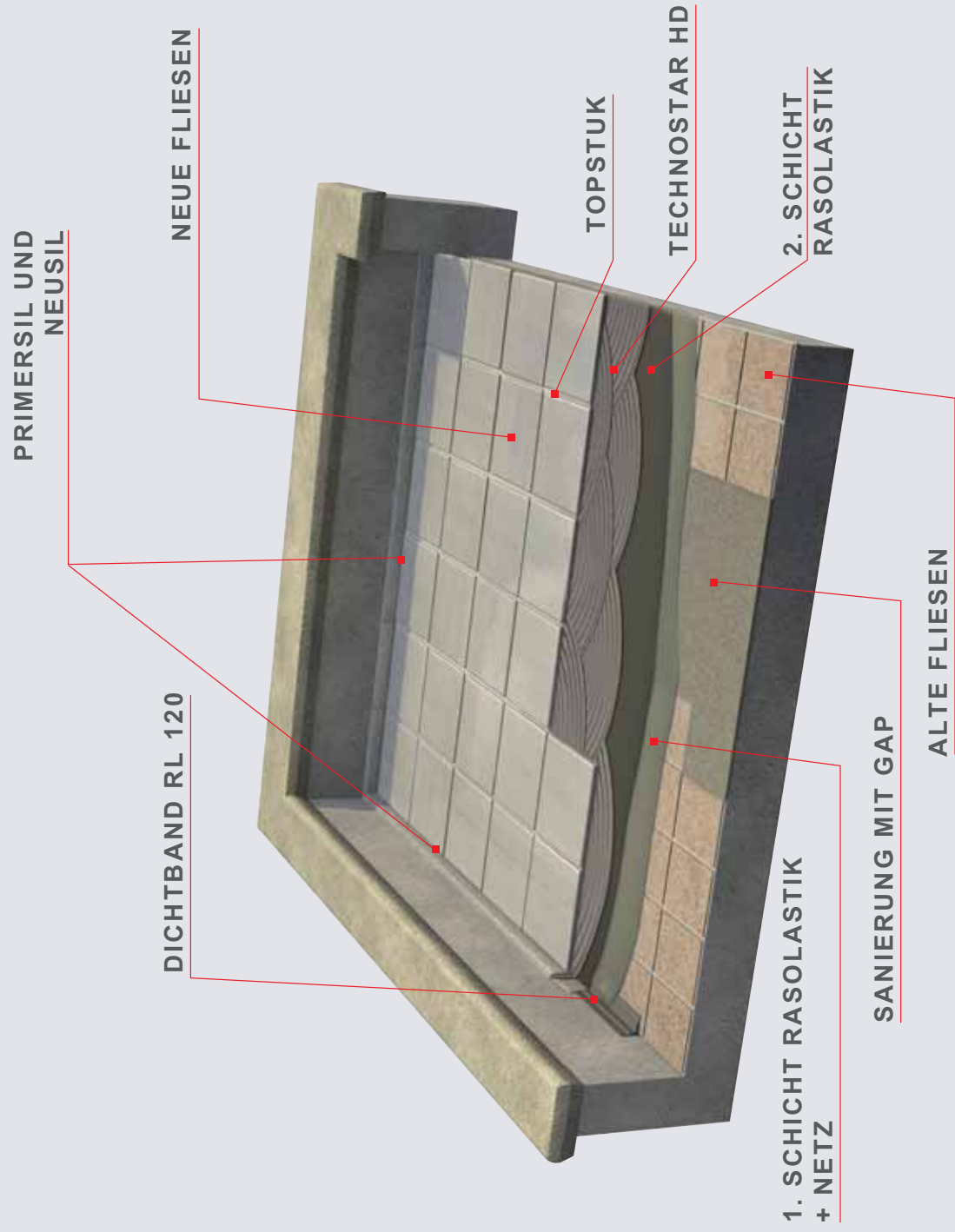
- Sich auf das Entfernen der schon abgelösten Fliesen beschränken
- Den alten Bodenbelag sorgfältig reinigen
- Mit Produkten mit hohem Haftvermögen abdichten, die einen langfristigen Halt gewährleisten
- Kleber und Fugenmassen mit niedrigem Elastizitätsmodul, die in der Lage sind, Größenveränderungen der Materialien zu ertragen
- Kenntnis der technischen Eigenschaften des zu verlegenden Materials und ihrer Einsatzgrenzen
- Format der Fliese bis zu 900 cm<sup>2</sup>
- Verlegen mit Fuge von mindestens 4 mm
- Zertifizierte Hochleistungskleber
- Alle 12 m<sup>2</sup> verfließter Fläche Dehnungsfugen anlegen

- Wasserfiltrationen durch den Verschluss der Abdichtungen
- Fehlen von Dehnfugen
- Demolierung des vorhandenen Bodenbelags
- Neuanfertigung der Abdichtung
- Temperaturschwankungen und Wärmedehnungen der Materialien
- Zu verlegendes Material nicht für Außenbereich geeignet
- Verlegen mit engen Fugen
- Ungeeignete Kleber und Fugenmassen

## Sanierung von Terrassen



# 08 Sanierung von Terrassen



## Raso oder Gap

Um den Boden an den Stellen auszugleichen, wo beschädigte oder abgelöste Fliesen entfernt worden sind.

**RASO** entspricht der Europeanorm EN 13813, Kategorie CTC12F4. **GAP** entspricht der Europeanorm EN 1504-3, Kategorie R2 PCC.



## Rasolastik

Zur Wiederherstellung des abdichtenden Mantels **OHNE ZU DEMOLIEREN**.

**RASOLASTIK** gewährleistet die Dichtheit des Belags auf Dauer und hat die Zertifizierung als Dichtsystem des Instituts **SAUREFLIESNER-VEREINIGUNG E.V.** nach der Norm **EN 14891 KAT. CM-OP** erhalten. **RASOLASTIK** entspricht außerdem der Europeanorm **EN 1504-2**, Kategorie **PI-MC-IR**.



## Techno-One HD Technostar HD

Einkomponentenkleber, der sich zum Verlegen von Feinsteinzeug im Außenbereich eignet. **TECHNO-ONE HD** entspricht der Norm **EN 12004 C2TE**. Bei Formaten über 33x33 cm empfiehlt es sich, einen Kleber mit hoher Elastizität wie **TECHNOSTAR HD** zu benutzen, der den Normen **EN 12004 C2TE** und **EN 12002 S1** entspricht.



## Topstuk

Wasserabweisende Zementfugenmasse mit hoher Elastizität der Klasse **S1** nach der Norm **EN 12002** mit niedrigem E-Modul, ideal für Bodenbeläge, die hoch durch Wechseltemperaturen und die Witterung beansprucht werden. **TOPSTUK** entspricht den europäischen Normen **EN 13888 CG2** und **EN 12002 S1**. Für diese Anwendung können alle Zementfugenmassen von Technokolla benutzt werden, die in diesem Fall mit dem Latex **TC-STUK** angemacht werden sollten.



## Neusil und Primersil

Die Silikon-Fugenmasse für Dehnfügen, die zusammen mit **PRIMERSIL** und mit der synthetischen Dichtung **CORDELLA** die langer Haltbarkeit der Fuge gewährleistet.



## Det-Basico

Für die Vorbereitung des Verlegeuntergrunds, entfettet die Oberfläche des alten Bodenbelags sehr gründlich.



**EMPFOHLENES PRODUKT**

**Technokolla**  
system  
Planungssysteme

# Technische Zeichnung

