

## Ausschreibungstexte

### - ABDICHTUNGEN

Abdichtende Schicht, die auf korrekt gereifte Untergründe (Estriche, Putze oder Gipskarton) ausgetragen wird, erhalten mit elastischer Dichtpaste Typ **RASOGUM** von Technokolla, mit Zertifizierung der Gebrauchstauglichkeit als Abdichtungsmittel **SÄUREFLIESNER-VEREINIGUNG E.V.**, mit glattem Spachtel in 2 Schichten aufgetragen, mit einer Gesamtdicke von 3 mm, ausgestattet mit selbstklebendem Dämmband **BANDELLA** Typ **RL 80 S** von Technokolla zum Verfugen von Ecken, Kanten und Dehnfugen.

Für Dehnfugen **DICHTBAND** vom nichtklebenden Typ **RL 120** verwenden.  
Verbrauch: 1,5 kg/m<sup>2</sup> pro mm Stärke

### - BODENBELÄGE IM INNENBEREICH

Bodenbeläge für den Innenbereich mit Keramikfliesen im Format von max. 2000 cm<sup>2</sup> auf mit **RASOGUM** abgedichtetem Untergrund, mindestens 2 Tage ab der Auftragung der 2. Schicht gereift und mit einkomponentigem Zementkleber Typ **TECHNO-ONE** oder **TECHNOMOS** (nur zum Verlegen von Glasmosaiksteinen) von Technokolla verlegt, entsprechend der Europeanorm **EN 12004 C2TE**.

Fuge von mindestens 2 mm, verfugt mit 2K-Epoxidfugenmasse Typ **SKYCOLORS** von Technokolla, entsprechend der europäischen Norm **EN 13888 RG**.

Verfugung mit **ACESIL-310** von Technokolla 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: **TECHNO-ONE** 4 kg/m<sup>2</sup>, **TECHNOMOS** 3 kg/m<sup>2</sup>  
Verbrauch an Fugenmasse: 0,8 kg/m<sup>2</sup> (Mosaik Format 2x2 cm, Fuge 2 mm), 0,55 kg/m<sup>2</sup> (Format 20x20 cm, Fuge 4 mm)

### - WANDVERKLEIDUNGEN IM INNENBEREICH

Wandverkleidung für den Innenbereich mit Keramikfliesen, max. Format 2000 cm<sup>2</sup>, auf mit **RASOGUM** abgedichtetem Untergrund, mindestens 2 Tage ab der Auftragung der 2. Schicht gereift und mit einkomponentigem Zementkleber Typ **TECHNO-ONE** oder **TECHNOMOS** (nur zum Verlegen von Glasmosaiksteinen) von Technokolla entsprechend der europäischen Norm **EN 12004 C2TE**, mit Fuge von mindestens 2 mm, versiegelt mit Dreikomponenten-Epoxidmasse Typ **SKYCOLORS SHINE** von Technokolla gemäß der europäischen Norm **EN 13888 RG**. Verfugung mit **ACESIL-310** von Technokolla nach Anbringung der synthetischen Dichtung.

Kleberverbrauch: **TECHNO-ONE** 4 kg/m<sup>2</sup>, **TECHNOMOS** 3 kg/m<sup>2</sup>  
Verbrauch an Fugenmasse: 0,8 kg/m<sup>2</sup> (Mosaik Format 2x2 cm, Fuge 2 mm), 1,1 kg/m<sup>2</sup> (Format 10x10 cm, Fuge 4 mm)

- weniger als 2 mm ausgeführt werden
- Das Verlegen darf nicht mit einer Fuge von Wasserdrückhaltvermögen
- Kleber mit niedrigem Wasseranahmekoeffizient
- E-Modul, wasserabweisend mit niedrigem
- Flexible Fugenmassen mit niedrigem
- Bodens als auch der Wand
- Abdichtung der Untergründe sowohl des
- schimmelfesten Elastomer-Fugenmassen
- Verfugen der Ecken und Kanten mit

### Und wir können sie lösen

- Verfärbungen durch Fugenmasse
- Abtrennung der Verkleidung
- Wasserinfiltrationen
- Schimmel
- Risse in der Fliese
- Thermische und hygrometrische Schwankungen

### Wir kennen die Probleme

## Feuchträume

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

[www.technokolla.com](http://www.technokolla.com)  
[marketing@technokolla.com](mailto:marketing@technokolla.com)

[www.layout.it](http://www.layout.it)

Technokolla  
system  
Planungs-  
systeme

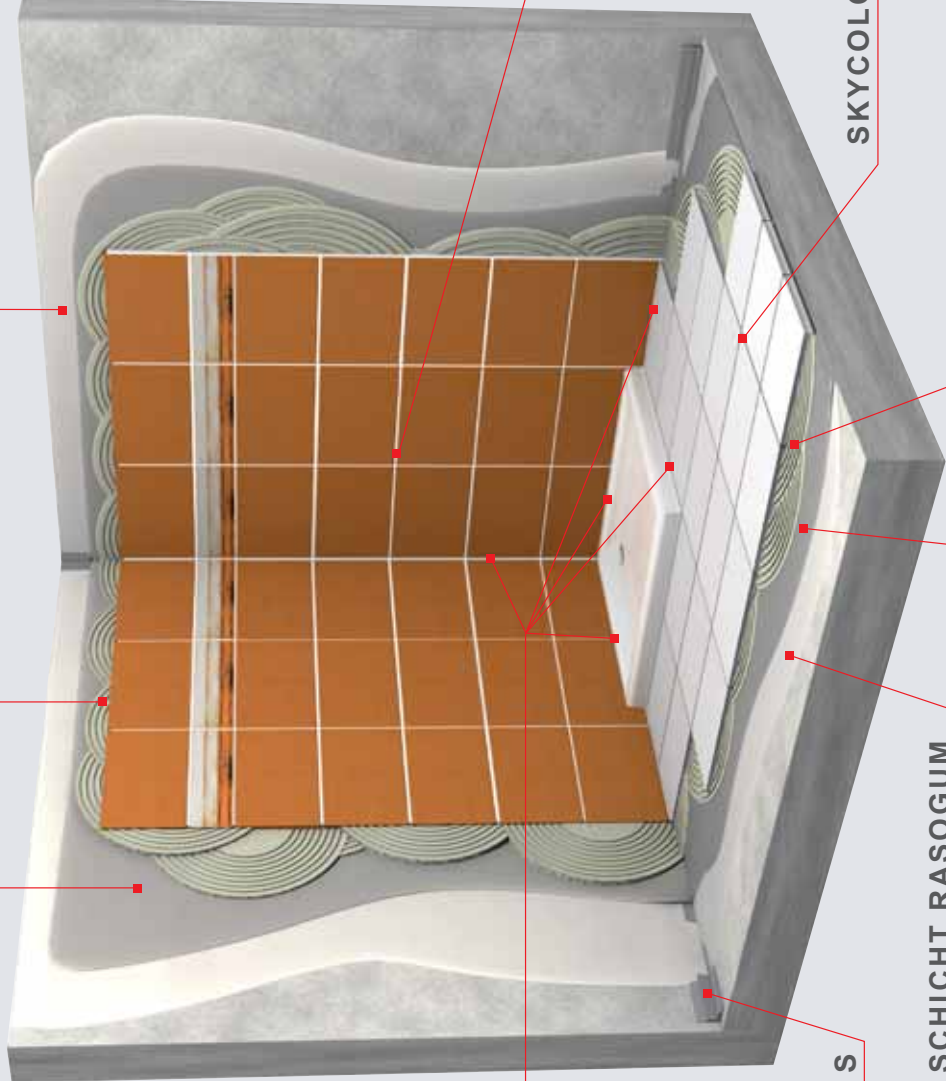
## Feuchträume



## 1. SCHICHT RASOGUM

## 2. SCHICHT RASOGUM

## TECHNO-ONE HD



ACESIL-310

SKYCOLORS SHINE

DICHTBAND RL 80 S

SKYCOLORS

## 1. SCHICHT RASOGUM

## 2. SCHICHT RASOGUM

TECHNO-ONE HD



### Techno-One HD

Der Einkomponentenkleber, der in diesem System mit Formaten bis zu 1200 cm<sup>2</sup> benutzt werden kann.

**TECHNO-ONE HD** ist nach **EN 12004 C2TE** zertifiziert. Für das Verlegen von Glasmosaik wird die Benutzung des Klebers **TECHNOMOS** empfohlen, der der Norm **EN 12004 C2TE** entspricht.



### Rasogum

Die abdichtende Paste neuer Generation, die zusammen mit dem **Dichtband RL 80 S** benutzt wird, gewährleistet eine längere Haltbarkeit. Sie zeichnet sich aus durch: die einfache Aufbringung in zwei Schichten, das starke Haftvermögen auf allen Oberflächen, die hohe Flexibilität, die unveränderte Beibehaltung der Eigenschaften im Laufe der Zeit. **RASOGUM** ist von der **SAUREFLIESNER-VEREINIGUNG E.V.** als Dichtsystem und vom **CSTB** als Schutzsystem vor Wasser unter der Fliese zertifiziert worden.



### Skycolors

Für Fugen von 2 bis 20 mm ist **SKYCOLORS** die Epoxyfugenmasse mit hoher chemischer Beständigkeit, ideal für SPA, Beautyfarms und Kosmetikzentren, aber sie kann auch in Schwimmbädern, privaten Badezimmern, für Küchenarbeitsflächen und im Allgemeinen für alle Räume benutzt werden, wo maximale Hygiene gefordert wird. **Die umfangreiche Farbzahl**, die besonders glänzende und leuchtend sind, lässt Bodenbeläge und Wandverkleidungen hervortreten und harmonisiert das ganze Ambiente. **SKYCOLORS** entspricht der **EN 13888 KAT. RG.**



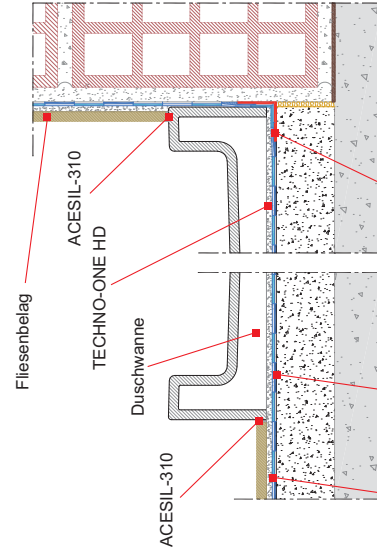
### Skycolors Shine

**SKYCOLORS SHINE** ist eine sehr vielseitige Fugenmasse, die perfekt für Fugen in Bodenbelägen und Wandverkleidungen ist, die mit unterschiedlichen Materialien angefertigt worden sind: Mosaik jeder Art, Feinsteinzeug und Kliniker. **SKYCOLORS SHINE** eignet sich für den Einsatz in der SPA, in Wellnesszentren, Thermalbecken, Schwimmbädern und Badezimmern. **Seine leuchtenden Oberflächen** machen es zu einer grundlegenden Vervollständigung der Einrichtung in Räumen, wo auf die Ästhetik besonderer Wert gelegt wird. Entspricht der **EN 13888 KAT. RG.**



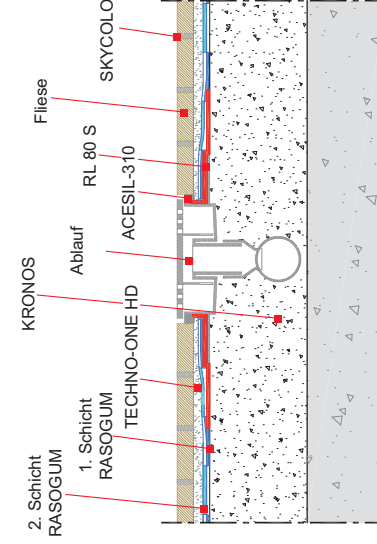
### Acesil-310

Die Elastomer-Silikonmasse zum Füllen der Dehnfugen, die garantiert länger hält. Das zugeordnete Produkt ist die synthetische Dichtung, die vor **ACESIL-310** auf den Grund der Fuge zu legen ist.



2. Schicht RASOGUM

RL 80 S



2. Schicht RASOGUM

Ablauf

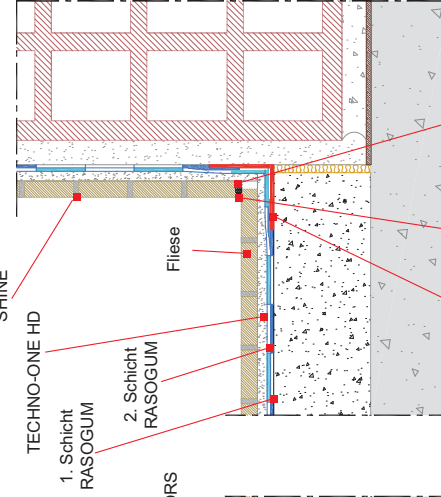
KRONOS

1. Schicht RASOGUM

TECHNO-ONE HD

FLIESE

SKYCOLORS SHINE



1. Schicht RASOGUM

2. Schicht RASOGUM

FLIESE

SKYCOLORS SHINE

RL 80 S ACESIL-310

Dichtung

# Technische Zeichnung