

CEKOL ZU-2

Zweikomponenten-Abdichtungsmasse

- wasserdicht
- flexibel
- für innen und außen



□ VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Mit Hilfe eines Spachtels sind die Überreste von Emulsions- und Ölfarben sowie lose Sandkörner zu entfernen. Der Untergrund muss sauber, fest und fettfrei sein. Sämtliche Schadstellen sind mit dem Ausgleichmörtel CEKOL ZW-04 auszugleichen.

EINSATZBEREICH

CEKOL ZU-2 ist eine Masse, die für Herstellung von Hydroisierungen auf Terrassen, Balkonen, in Schwimmbädern, unter keramischen Belegen, Klinker- und Steinbelegen sowie für die Isolierung von Mauerwerkswänden sowie unter- und oberirdischen Fundamentpfeilern, in Kanälen, Tunnel und Kellerräumen bestimmt ist.

VERARBEITUNG

1 kg Trockenpulver (Komponent A) in 0,34-0,36 Liter vom Komponent B einschütten und mit Hilfe eines Rührgerätes gründlich umrühren, bis eine einheitliche Masse entsteht. Vor der Auftragung der Masse ist der Untergrund mit Wasser vorzunässen, bis die Oberfläche matt und feucht wird. Die Abdichtungsmasse soll in zwei Lagen aufgetragen werden. Die erste Schicht mit einer Dachbürste und die zweite mit Stahlkelle auftragen. Die zweite Schicht ist nach dem Abbinden der ersten Schicht d.h. nach ca. 4-6 Stunden aufzutragen. In den Ecken sollen entsprechende Dichtungsbänder eingesetzt werden. Die Stärke einer Schicht darf maximal 2 mm betragen. Frisch aufgetragene Schichten sind vor Regenfällen und vor intensivem Austrocknen zu schützen. Die Fliesen können nach Ablauf von 48 Stunden nach Einbau der letzten Schicht der Abdichtungsmasse verlegt werden. Es wird die Anwendung des verformungsfähigen Klebers CEKOL CS-12 empfohlen.

EIGENSCHAFTEN

CEKOL ZU-2 ist eine Zweikomponenten-Abdichtungsmasse, die aus dem Komponent A (grauer Zement, Füllstoffe und modifizierende Zusatzstoffe) und Komponent B (Wasserdispersion des Styrenacrylpolymer) besteht. Nach dem Vermischen der beiden Komponenten entsteht eine tixotrope flüssige Masse, die sehr gute Haftung auf Mineraluntergründen wie Beton, keramische Ziegeln, Silikatsteine, Zementputz usw. gewährleistet.

LAGERBEDINGUNGEN

Bitte in trockenen Räumen, in Originalverpackungen aufbewahren.

HINWEISE

Pflege. Frisch aufgetragene Schichten sind vor Regenfällen und vor intensivem Austrocknen zu schützen.

TECHNISCHE DATEN

Erfüllt die Produkteigenschaften nach:	EN 14891CM O1P
	Zementäres Produkt, wasserundurchlässig, zur Anwendung in flüssiger Form (in Verbindung mit dem Kleber, der die C2-Kriterien der Norm EN 12004 erfüllt) EN 14891CM O1P
Haftzugfestigkeit Haftung nach Kontakt mit Wasser:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Haftzugfestigkeit nach Wärmealterung:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Haftzugfestigkeit nach Frost- und Tau-Wechselbeanspruchung:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Kalkwasser:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Chlorwasser:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Rissüberbrückung bei Normalbedingungen:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Rissüberbrückung bei niedrigen Temperaturen (-5°C):	$\geq 0,75 \text{ mm}$
Überbrückung von Rissen in niedrigen Temperaturen (-5°C):	$\geq 0,75 \text{ mm}$
Wasserundurchlässigkeit:	keine Wasserdurchdringung
Stärke einer Schicht:	maximal 2 mm
Verbrauch:	ca. 4 kg/ m ² bei der gesamten Schichtstärke von 2,5 mm
Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur:	+5°C bis +25°C
Das Produkt besitzt:	Hygiene-Attest
Verpackung (Komponent A) 25 kg:	EAN: 5906474275256
Verpackung (Komponent B) 9l:	EAN: 5906474277090