

Beschreibung

FLEXYFUGA ist ein Polyurethan- Harz- gemisch, europäischer Produktion, mit einem geringen Anteil an Isozyanat und mit Acetongemisch verdünnt.

Ein Produkt mit hoher Entflammbarkeitsresistenz (über 200°) mit Viskosität 2900 mPas DIN 53019/1 Dichte von 20° 1.1 g/cm³ DIN 53217/1+2 hellgelbe Farbe und typischen Geruch.

Extrem hohe Haftfestigkeit auf allen Untergründen, und kann so zum Verkleben von Fliesen, Naturstein, Beton und vielen anderen Baumaterialien benutzt werden, wenn eine hohe chemische und mechanische Resistenz gefragt ist.

Einsatzgebiet

FLEXYFUGA wird eingesetzt:

als Giessystem um den Splitt zu festigen, der bei der Verlegung von Pflastersteinen aus Naturstein oder vorgefertigte Platten in die Fugen gefüllt wird. Körnung des Splitts 2-4 mm.

Ausführung

Vorbereitung

Um eine perfekte und komplette Aushärtung des Harzgemisches zu garantieren müssen die Fugen frei von Ölen, Fetten, Zementklebern etc. sein.

Es müssen keine extra Grundierungen in die Fugen aufgetragen werden, es sei denn es handelt sich um neue und noch unbekanntes Materialien. In diesem Falle wenden Sie sich bitte an den technischen Service von Odorizzi.

Die Verlegung muss unbedingt auf Splitt Typ 3/6 mm ausgeführt werden. Um die Wasserableitung nicht zu beeinträchtigen, müssen die Fugen mit sauberem und trockenem Splitt 2/4 mm ausgefüllt werden, nicht mit Sand oder Zement. Nun wird das Harzgemisch mit einer Druckdüse in die Fugen gegossen; Verbrauch ca. 1 kg pro m².

Das Harzgemisch dringt bis tief in die Zwischenräume des Splitts ein und bildet so eine resistente und elastische Struktur, die auch für den Schwerverkehr und bei Temperaturschwankungen geeignet ist..

Reinigung der Oberfläche

Sollte das Produkt über die Fuge hinaustreten muss es so schnell als möglich entfernt werden; anschliessend die Oberfläche mit einem speziellen Lösungsmittel SOLVENTE PER FLEXYFUGA säubern.

Gebrauchsanweisung für FLEXYFUGA

- Sehr entscheidend ist die Aussentemperatur bei der Verarbeitung des Produkts. Je niedriger die Temperatur ist, desto schwieriger wird die Verarbeitung und Säuberung von FLEXYFUGA; bei Temperaturen unter +12- +13°C wird das Produkt zähflüssiger und somit schwieriger aufzutragen.
- Was die Aushärtung betrifft so kann bei +20°C die Fläche nach 18 – 24 Stunden betreten werden, hingegen bei +12°C oder weniger muss damit bis zu 3 Tagen gewartet werden.
- Sollte die Verlegung bei nicht optimalen Temperaturen ausgeführt werden muss auf jeden Fall mit dem Auftraggeber abgeklärt sein, dass die Fläche auf keinen Fall für den Verkehr freigegeben oder chemischen Einwirkungen unterzogen wird, bevor nicht die Verfugung komplett ausgehärtet ist.

Nicht verwenden :

- Wenn das zu verfugende Material nass ist
- wenn der Splitt nicht komplett trocken ist und bei Bodenfeuchtigkeit

Verbrauch:

Variabel, je nach Dimension der Fugen und den dafür gewählten Splitt;. bei Pflastersteinen 8/10 circa 1 kg pro m².

Verpackung und Aufbewahrung

Verpackung	Eimer zu 20 kg
Aufbewahrung	24 Monate in der Originalverpackung in geschlossen und trockenen Räumen bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C. Vor Frost schützen