**Musterleistungsverzeichnis**

**Nutzungskategorie N1 ausschließlich begehbare Flächen**

**Sonderkonstruktion**

**Keramische Platten 20 mm (Mindestdicke)**

**mit und ohne gebundene Tragschicht (auskragende Bodenplatte)**

**Dieser Ausführungsvorschlag entspricht unserer jahrelangen Erfahrung**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fugen verfüllen**  **wasserdurchlässige Schottertragschicht** | |  |
|  | |  |
| **Anforderungen an die fertige Leistung**  Druckfestigkeit: N1 ≥ 5 N/mm²  Haftzug- und Zugfestigkeit: N1 ≥ 0,2 N/mm²  Wasserdurchlässigkeit: ≥ 1 x 10-5 m/s | **Produkt:**  **Pflasterfugenmörtel KFM 120** | |
|  | |  |
| Hinweis: Bei kunstharzgebundenen Pflasterfugenmörteln kann das Erscheinungsbild des Steins/der Platte verändert werden. Musterflächen sind anzulegen.  Bei der Verarbeitung sind die Angaben im Technischen Merkblatt zu beachten. Die zu verfugende Fläche muss leicht vorgenässt werden. Stehendes Wasser in den Fugen ist zu vermeiden. Eine ggf. vorhandene Fase darf nicht verfugt werden.  Das verarbeitungsfertige Material aus dem Liefergebinde auf die leicht vorgenässte Fläche einbringen, häufchenweise verteilen und mit dem Moosgummiwischer in die Fugen einarbeiten und dabei verdichten. Ein feiner Wasserstrahl kann unterstützend beim Einbringen sein.  Anschließend mit einem Kokosbesen die Fläche kreuzweise abkehren und dabei die Fugenoberfläche glätten.  Die Fläche ist nach der Verfugung 24 Stunden vor Regen zu schützen (unterlüftete Folie). | | |
|  | | |
| **Produkt: JURALITH Pflasterfugenmörtel KFM 120 drainfähig, kunstharzgebunden**  Bindemittel: 1 K Polybutadien  Druckfestigkeit (Labor): ca. 10 N/mm²  Wasserschluckwert: > 15 cm Wassersäule/Stunde  versickerbare Regenspende: > 4000 l/(sec\*ha)  Fugenbreite: ≥ 3 mm  Farben:  grau  dunkelgrau  anthrazit  sand  Einheit m²  Einheitspreis: EUR Gesamtpreis: | | EUR |
|  | |  |
|  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fugen verfüllen**  **wasserundurchlässige Tragschicht, z. B. auskragende Bodenplatte** | | |
|  | |  |
| **Anforderungen an die fertige Leistung:**  Druckfestigkeit: N1 ≥ 10 N/mm²  Haftzug- und Zugfestigkeit: N1 ≥ 0,4N/mm²  Frost-/Tausalzwiderstand: ≤ 800 g/m²  Fugenbreite: | **Produkt:**  **Pflasterfugenmörtel ZFM 730** | |
|  | |  |
| JURALITH Pflasterfugenmörtel ZFM 730 ist gemäß Technischem Merkblatt zu verarbeiten. Eine ggf. vorhandene Fase darf nicht verfugt werden.  Bei größeren Flächen und zur Minimierung des Wasserverbrauchs empfehlen wir zur Reinigung den Einsatz einer Schwamm-Fix-Maschine. Dies ist einzukalkulieren.  JURALITH Pflasterfugenmörtel ZFM 730 darf nur mit Wasser gereinigt werden. Es ist darauf zu achten, dass das mit Zement gesättigte Reinigungswasser nicht ungefiltert in die Kanalisation gelangt. Dies ist einzukalkulieren. | | |
|  | |
| **Produkt: JURALITH Pflasterfugenmörtel ZFM 730 Hydraulisch schnell erhärtender, kunststoffmodifizierer, zementärer Pflasterfugenmörtel Typ B**  Typisierung MFPgeb.: Typ B  Druckfestigkeit (Labor): ≥ 30 N/mm²  Biegezugfestigkeit (Labor): 9,8 N/mm²  Frost-/Tausalzwiderstand: < 50 g/m²  Stat. E-Modul: 14200 N/mm²  Größtkorn: 1 mm  Fugenbreite: 3 – 30 mm  Verarbeitungstemperatur: ohne Schutzmaßnahmen +5 °C – 30 °C  begehbar: nach ca. 3 Stunden  Trassmodifiziert  Kunststoffmodifiziert  Farben:  grau  dunkelgrau  anthrazit  sand  Einheit m²  Einheitspreis: EUR Gesamtpreis: | | EUR |
|  | |  |