|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 010 | **Vorbereitung des Untergrundes:** | **…………** | m² | **…………** | **…………** |
|  | Reinigen des Untergrundes von haftungsmindernden Stoffen, Staubreste gründlich absaugen. Material aufnehmen und entsorgen. | | |  |  |
| 020 | **Gefällespachtelung:** | **…………** | m² | **…………** | **…………** |
|  | Gefällespachtelung mit hydraulisch schnell erhärtender, standfester Spachtelmasse (für Schichtstärken 3-30 mm) herstellen. Vorbehandlung des Untergrundes mit Kunstharzemulsion zur Verbesserung des Haftverbunds. Verarbeitung von Spachtelmasse mit Kunstharzemulsion frisch in frisch. Spachtelmasse glatt abziehen.  Schichtdicke im Mittel \_\_\_\_\_\_mm. Gefälle \_\_\_\_\_%.  Material:  Sopro RAM 3® Renovier- & AusgleichsMörtel 454,  Sopro Haftemulsion HE 449 oder gleichwertig. | | |  |  |
| 030 | **Grundieren:** | **…………** | m² | **…………** | **…………** |
|  | Aufbringen einer Grundierung auf Kunstharzbasis auf saugfähigen Untergründen als Vorbehandlung für die Aufnahme des nachfolgenden Dünnbettmörtel- bzw. Verbundabdichtungssystems. Grundierung trocknen lassen.  Material:  Sopro Grundierung GD 749 oder gleichwertig. | | |  |  |
| 040 | **Eventualposition:**  **Feinspachtelung:** | **…………** | m² | **…………** | **…………** |
|  | Herstellen einer Feinspachtelung (Schichtdicke 1-5 mm) zum Schließen von kleinen Poren und Lunkern, mit hydraulisch erhärtendem, flexiblem Dünnbettmörtel für die Aufnahme des nachfolgenden Verbundabdichtungssystems auf Wand- oder Bodenflächen.  Material:  Sopro's No.1 Flexkleber 400 oder gleichwertig. | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 050 | **Eventualposition:**  **Abdichten von Bewegungs- und Anschlussfugen, Ecken:** | **…………** | lfm | **…………** | **…………** |
|  | Hochelastisches, gewebekaschiertes Sicherheitsdichtband sowie  vorgefertigte Innen- und Außenecken über Anschluss- und Bewegungsfugen sowie Wandecken mit Verbundabdichtungs-material fixieren und vollständig überdecken. Stöße überlappend ausführen.  Material:  Sopro Dichtband DB 438,  Sopro Dichtecke innen/außen DE 014/015 oder gleichwertig. | | |  |  |
| 060 | **Flächenabdichtung:** | **…………** | m² | **…………** | **…………** |
|  | Bodenflächen, einschließlich Sockelbereich mit flexibler, zementärer Dichtschlämme in mind. zwei Arbeitsgängen im Spachtelverfahren beschichten. Sockelbereiche sind bis auf 15 cm ü. OKFFB abzudichten. Der Auftrag jeder Schicht muss fehlstellenfrei und in gleichmäßiger Dicke erfolgen. Aufträge jeweils trocknen lassen. Gesamt-Trockenschichtstärke mind. 2,0 mm.  Material:  Sopro DichtSchlämme Flex 1-K DSF® 523 oder gleichwertig. | | |  |  |
| 070 | **Drainagematte verlegen:** | **…………** | m² | **…………** | **…………** |
|  | Verlegen einer Drainagematte aus Polyethylen und Filtervlies (Dicke mm) als Schutz- und Drainageschicht auf dem abgedichteten Untergrund mit Gefälle, für einen anschließenden Drainagemörtelaufbau in einer Mindestschichtdicke von 50 mm.  Stöße überlappend ausführen.  Material:  Sopro DrainageMatte DRM 653 oder gleichwertig. | | |  |  |
| 080 | **Natursteinverlegung mit wasserdurchlässigem Drainagemörtel:** | **…………** | m² | **…………** | **…………** |
|  | Verlegung der Natursteinplatten im Drainagemörtelbett, aus trasszementgebundenem Trockenfertigmörtel mit einer Kornabstufung bis 8 mm.  Auftragen einer Dicht- und Haftschlämme auf der Rückseite der Natursteinplatten als Schutz des Natursteins vor Durchscheineffekten und zur Erzielung des Haftverbundes. Natursteinplatten frisch in frisch in das Mörtelbett einklopfen und ausrichten.  Mörteldicke im Mittel: \_\_\_\_\_\_cm  Material:  Sopro DrainageMörtel DM 610,  Sopro HaftSchlämme Flex HSF 748,  Sopro MarmorSchlämme MAS 418 oder gleichwertig. | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 090 | **Verfugung:** | **…………** | m² | **…………** | **…………** |
|  | Die Natursteinflächen mit hydraulisch erhärtendem, trasshaltigem, hochflexiblem Fugenmörtel verfugen. CG2 WA nach DIN EN 13888.  Fugenbreite \_\_\_\_\_mm, Fugenfarbe \_\_\_\_\_\_.  Material:  Sopro FlexFuge FL plus oder gleichwertig. | | |  |  |
| 100 | **Anschlussfugen schließen:** | **…………** | lfm | **…………** | **…………** |
|  | Anschluss- und Bewegungsfugen mit neutralvernetzendem, natursteingeeignetem, fungizid und fungistatisch eingestelltem Fugenfüllstoff verfüllen. Fugenfarbe \_\_\_\_\_\_.  Material:  Sopro MarmorSilicon oder gleichwertig. | | |  |  |
|  | **Folgende Technische Datenblätter sind bei der Verarbeitung der Produkte zu beachten:** |  |  |  |  |
|  | - Sopro Haftemulsion HE 449  - Sopro RAM 3® Renovier- & AusgleichsMörtel 454  - Sopro DichtSchlämme Flex 1-K DSF® 523  - Sopro Dichtband DB 438  - Sopro Dichtecke innen/außen DE 014/015  - Sopro Armierung AR 562  - Sopro DrainageMörtel DM 610  - Sopro DrainageMatte DRM 653  - Sopro HaftSchlämme Flex HSF 748  - Sopro MarmorSchlämme MAS 418  - Sopro FlexFuge FL plus  - Sopro MarmorSilicon | | |  |  |