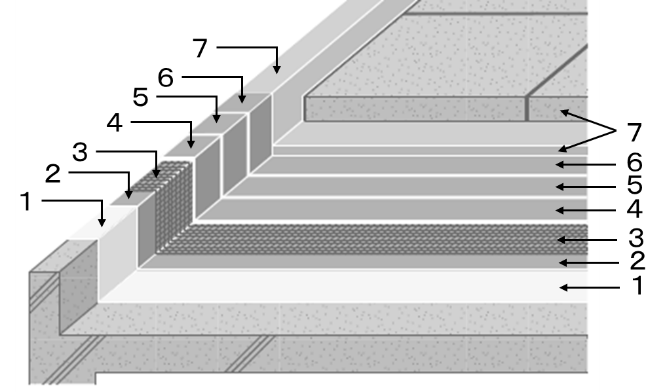
７２７M―４８MCF工法

【施工要領書】

シーカ・ジャパン株式会社

**施工仕様**

平場：７２７Ｍ-４８ＭＣＦ工法

（密着工法　メッシュ仕様　断熱材＋保護コンクリート仕上げ　換算膜厚４.０㎜）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 工程 | 使用材料 | 使用量（／㎡） |
| １ | プライマーＰＷ－Ｆ | ０.１５㎏～ |
| ２ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７ | ０.４㎏ |
| ３ | ＬＳメッシュ | １.１ｍ |
| ４ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７ | １.５㎏ |
| ５ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７ | １.５㎏ |
| ６ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７ | １.４㎏ |
| ７ | 断熱材＋保護コンクリート | 別途工事 |

立上り：７２７Ｍ-３６ＭＬ工法（密着工法　メッシュ入り　換算膜厚３.０㎜）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 工程 | 使用材料 | 使用量（／㎡） |
| １ | プライマーＰＷ－Ｆ | ０.１５㎏～ |
| ２ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７立上り用 | ０.４㎏ |
| ３ | ＬＳメッシュ | １.１ｍ |
| ４ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７立上り用 | １.１㎏ |
| ５ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７立上り用 | １.１㎏ |
| ６ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７立上り用 | １.０㎏ |
| ７ | ＳＱトップ・ゼロ | ０.２㎏ |

**使用材料一覧**

| 品名 | 荷姿・入目 | 配合比 | 材質 |
| --- | --- | --- | --- |
| プライマーＰＷ－Ｆ | １２㎏／セット | 主剤：硬化剤  ＝１：１ | ２成分形エポキシ樹脂  プライマー（溶剤系） |
| 主　剤　　６㎏／缶  硬化剤　　６㎏／缶 |
| Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７ | ２４㎏／セット | 主剤：硬化剤  ＝１：１ | ２成分形ウレタン防水材 |
| 主　剤　１２㎏／缶  硬化剤　１２㎏／缶 |
| Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７立上り用 | １８㎏／セット | 主剤：硬化剤  ＝１：１ | ２成分形ウレタン防水材  立上り用 |
| 主　剤　　９㎏／缶  硬化剤　　９㎏／缶 |
| ＬＳメッシュ | １.０４m×１００m／本 | － | ガラスメッシュ |
| ＳＱトップ・ゼロ | １５㎏／セット | 主剤：硬化剤  ＝２：３ | ２成分形アクリルウレタン樹脂トップコート  速乾タイプ（弱溶剤系） |
| 主　剤　６㎏／缶  硬化剤　９㎏／缶 |

＊プライマー、トップコートはカタログの使用材料一覧より、施工現場に応じ変更してください。

**施工の流れ**

|  |  |
| --- | --- |
| 平場面：７２７Ｍ―４８ＭＣ工法 | 立上り面：７２７Ｍ―３６ＭＬ工法 |
|  |  |
| 下地確認・下地清掃 | |
|  |  |
| プライマーＰＷ－Ｆ塗布 | |
|  |  |
|  | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７  立上り用塗布  ＬＳメッシュ張り |
|  |
| Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７  立上り用塗布（１層目） |
|  |
| Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７  塗布  ＬＳメッシュ張り |
|  |
| Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７  塗布（１層目） |
|  |
| Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７  立上り用塗布（２層目） |
|  |
| Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７  塗布（２層目） |
|  |
| Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７  立上り用塗布（３層目） |
|  |
| Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７  塗布（３層目） |
|  |
| ＳＱトップ・ゼロ塗布 |
|  |
| 断熱材＋保護コンクリート |

**施工要領**

**平場**

|  |  |
| --- | --- |
| 工程 | 施工方法 |
| １ | プライマーＰＷ－Ｆ塗布 |
| 下地処理確認後、良く清掃し、プライマーＰＷ－Ｆをローラー等の工具で０.１５㎏～／㎡を均一に塗布する。 |
| ２ | ＬＳメッシュ張付け |
| 補強布の下塗りとして、主剤・硬化剤からなるＳｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７を規定の配合で混合攪拌し、コテ等の工具を用いて０.４㎏／㎡を均一に塗布する。その後、補強布ＬＳメッシュを重ね幅５０㎜以上ラップさせて張付ける。 |
| ３ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７塗布（１層目） |
| 主剤・硬化剤からなるＳｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７を規定の配合で混合攪拌し、コテ等の工具を用いて１.５㎏／㎡を均一に塗布する。 |
| ４ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７塗布（２層目） |
| 主剤・硬化剤からなるＳｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７を規定の配合で混合攪拌し、コテ等の工具を用いて１.５㎏／㎡を均一に塗布する。 |
| ５ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７塗布（３層目） |
| 主剤・硬化剤からなるＳｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７を規定の配合で混合攪拌し、コテ等の工具を用いて１.４㎏／㎡を均一に塗布する。 |
| ６ | 養生 |
| 施工終了後、１日以上養生する。 |
| ７ | 断熱材＋保護コンクリート |
| 別途工事 |

**立上り**

|  |  |
| --- | --- |
| 工程 | 施工方法 |
| １ | プライマーＰＷ－Ｆ塗布 |
| 下地処理確認後、良く清掃し、プライマーＰＷ－Ｆをローラー等の工具で０.１５㎏～／㎡を均一に塗布する。 |
| ２ | ＬＳメッシュ張り |
| 立上り・各基礎等を、補強布の下塗りとして、主剤・硬化剤からなるＳｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７立上り用を規定の配合で混合攪拌し、コテ・ゴムベラ等の工具を用いて０.４㎏／㎡を均一に塗布する。その後、補強布ＬＳメッシュを重ね幅５０㎜以上ラップさせて張付ける。 |
| ３ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７立上り用塗布（１層目） |
| 主剤・硬化剤からなるＳｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７立上り用を規定の配合で混合攪拌し、コテ・ゴムベラ等の工具を用いて１.１㎏／㎡を均一に塗布する。 |
| ４ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７立上り用塗布（２層目） |
| 主剤・硬化剤からなるＳｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７立上り用を規定の配合で混合攪拌し、コテ・ゴムベラ等の工具を用いて１.１㎏／㎡を均一に塗布する。 |
| ５ | Ｓｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７立上り用塗布（３層目） |
| 主剤・硬化剤からなるＳｉｋａｌａｓｔｉｃ® -７２７立上り用を規定の配合で混合攪拌し、コテ・ゴムベラ等の工具を用いて１.０㎏／㎡を均一に塗布する。 |
| ６ | ＳＱトップ・ゼロ塗布 |
| 主剤・硬化剤からなるＳＱトップ・ゼロを規定の配合で混合攪拌し、ローラー・刷毛等の工具で０.２㎏／㎡を均一にムラ無く塗布する。 |
| ７ | 養生 |
| 施工終了後、１日以上養生する。 |

|  |
| --- |
| 免責事項  ここに記載された情報およびその他の助言は、シーカの推奨する通常の条件下で適切に保管、取扱および適用された場合の製品に関するシーカの現在の知識と経験に基づいて誠実に提供されるものです。本情報は、本書で明示的に言及されている用途および製品にのみ適用されます。基材の変更など、用途のパラメータが変更された場合、または別の用途に使用する場合は、シーカ製品を使用する前にシーカの技術サービスにご相談ください。本書に記載されている情報は、製品の使用者が意図された用途や目的に対して製品をテストすることを免除するものではありません。すべての注文は、当社の現行の販売および納品条件に従って受理されます。ユーザーは、常に該当する製品の最新版の製品データシート又は製品カタログを参照する必要があり、そのコピーはリクエストに応じて提供されます。 |