

プレロードシェル工法の材料

プレロードジャケット

プレロードジャケットは、消防ホースの製造技術をもとに作られている合成繊維製の耐圧性袋体です。
周方向に継ぎ目の無いシームレス構造なので、均一性に優れており安定した品質が確保されます。

プレロードジャケットの特徴

プレロードジャケットは、通気性、透水性、耐圧性を有し、注入したグラウト材の脱水を促進するとともに加圧養生による高強度の充填硬化体が形成されます。
プレロードジャケットは、フレキシブルに富み、間隙充填性に優れています。
プレロードジャケットは、逆止弁付注入口を供え、注入作業が容易に行えます。

プレロードジャケットの仕様

標準口径(mm)	150	230	300	400
その他寸法については、お問合せください。 耐圧力: 0.3MPa、 長さ: 500mm以上、必要な長さに応じて製作します。 注入口形状: 現場状況に応じて、取付位置、形状を選定してください。				



注入口標準タイプ



注入口標準タイプ(上向き)



逆止弁付注入口



ホース注入口

事務局・連絡先: **プレロードシェル工法研究会**

〒116-0013 東京都荒川区西日暮里2-41-2-202 株式会社エムシーエム東京事務所内

TEL 03-3803-7474 FAX 03-3803-7476