

EIGERFLEX-Projet Suisse, 2024







Projet

BRUGG Pipes pose EIGERFLEX LONGLINE UNO 50/111 en Suisse - 474 mètres d'un seul tenant.

La pose en surface de ce système de tuyaux innovant offre une solution efficace et fiable, spécialement adaptée aux exigences du projet. L'objectif était de réaliser une conduite d'eau froide continue qui, grâce à la technologie de chauffage intégrée, protège le fluide de manière fiable contre le gel.

Réalisation

Le projet comprenait la pose en surface d'EIGERFLEX LONGLINE sur une longueur impressionnante de près de 500 mètres.

La construction flexible et robuste du système de tuyaux a facilité à la fois la manipulation et l'installation, même sur des terrains exigeants. Grâce à ses excellentes propriétés isolantes et à sa technologie de chauffage antigel intégrée, la conduite offre une solution sûre et durable pour l'approvisionnement en eau froide à des altitudes allant jusqu'à 1 000 mètres.



Les travaux ont été planifiés avec précision et exécutés avec le plus grand soin afin de répondre aux exigences de qualité élevées du client.

Malgré les conditions difficiles sur place, l'installation a pu être achevée sans problème et dans les délais.

La solution EIGERFLEX a permis de créer une infrastructure durable, fiable et économique, qui a su convaincre même dans des conditions extrêmes.