



AEGION®



Stronger. Safer. Infrastructure.®



Putrenovatie

Zelfs de oudste put weer als nieuw

Hoe slecht een put er ook aan toe is, wij kunnen deze voor u renoveren. Met onze techniek ontstaat een geheel nieuwe put die volledig waterdicht is en chemisch resistent tegen de vloeistoffen en gassen die zich in putten bevinden.

We brengen in de oude put een geheel nieuwe binnenwand aan van kunststof platen die met glasvezel zijn versterkt (G.V.K.) en monteren deze in het werk. Nadat we de naden van de put hebben afgewerkt, injecteren we de ruimte tussen de oude en de nieuwe wand vol met een krimpvrije mortel van hoogwaardige kwaliteit. Toegespist op de conditie van de te renoveren put, kiezen we de methode die u het gewenste resultaat oplevert.

Werkwijze I

De put is constructief nog goed en er is slechts een aantasting van 0 tot 2 cm geconstateerd.

We reinigen de te renoveren wanden en stralen deze als dat nodig is. Hierna brengen we de kunststofbeplating rechtstreeks aan op de wand met behulp van ankers en werken de put af.

Werkwijze II

De put is al dan niet constructief goed en er is een aantasting van 0 tot 4 cm geconstateerd.

We reinigen de te renoveren wanden en stralen deze als dat nodig is. Hierna brengen we de kunststofbeplating aan op ca. 50 mm afstand van de wand, vullen we de ruimte tussen de oude putwand en kunststofbeplating op met krimpvrije mortel en werken de put af.

In de meeste situaties is deze werkwijze de geschikte oplossing, waarbij we gebruik maken van glasvezelversterkte polyester beplating.

Werkwijze III

De put is constructief niet goed en de aantasting is 0 tot 6 cm. Met deze werkwijze wordt uw put volledig constructief hersteld. We reinigen de te renoveren wanden en stralen deze als dat nodig is, plaatsen een wapeningsnet tegen de oude wand. Hierna brengen we de kunststofbeplating aan op ca. 50 mm afstand van de wand, vullen we de ruimte tussen de oude putwand en kunststofbeplating op met krimpvrije mortel en werken de put af.

Put-buisverbinding

Bij de renovatie van uw putten of rioolleidingsysteem kunt u een slimme slag slaan door te combineren. Diverse problemen, zoals bijvoorbeeld een verzakking naast de put, zijn meestal het gevolg van een slechte put-buisverbinding. Als u de putrenovatie combineert met een rioolrenovatie volgens de Insituform® methode, kunnen we de polyesterbeplating vast-lamineren aan de kous. Hierdoor ontstaat een eenheid tussen uw riool en putten.

© 2016 Insituform B.V.