

MAUNT®

M00001117

Aquastop, Stopaq 2100, 2kg, Stopaq



Omschrijving

Stopaq 2100 Aquastop is een afdichtingscompound voor het afdichten van pijp- en kabeldoorvoeringen en holtes tegen de indringing van gassen, vocht, stilstaand water en lekkend grondwater. Het is een niet-toxisch, eencomponents materiaal dat water- en gasdicht is en hecht op droge en natte oppervlakken van beton, baksteen, pvc en andere materialen. Het vereist geen primer, hardt niet uit en blijft permanent flexibel zonder opbouw van interne spanning; het zet uit bij blootstelling aan water. Stopaq 2100 Aquastop moet worden afgedekt met een mortellaag. Het materiaal heeft geen uithardingstijd, is herbruikbaar zolang het niet aan water is blootgesteld, past zich aan bij lichte bewegingen van pijpen en kabels en maakt het mogelijk kabels op elk moment toe te voegen of te verwijderen uit kanalisaties. Het is ondoorlatend voor water, aardgas en radongas. Typische toepassingen zijn wanddoorvoeringen onder grondwatervl niveau, doorvoeringen met meerdere pijpen of kabels en het herstellen van lekkages bij bestaande wanddoorvoeringen.

Merk

Stopaq



Compatibiliteit

Blanke metalen buizen zoals koolstofstaal, RVS, gegalvaniseerd staal en koper (bij koolstofstalen buizen wordt een aanvullende anticorrosiecoating aanbevolen)

Buiscoatings zoals PE, PP en vloeibare coatings zoals epoxy

Kunststof buizen van PE, PP en PVC

Elektrische kabelmantels van PE, PU en PVC

Fysieke specificaties

Kleur	Groen
Dichtheid	1,35 ± 0,05 g/cm ³ (ISO 1183-1)
Waterabsorptie	5% - 20% (ASTM D570 modified)
Opbouw geïnstalleerde afdichting	Stopaq 2100 Aquastop 100 mm, Stopaq Mortar 50 mm
Testomstandigheden geïnstalleerde afdichting	Getest door DVGW Forschungsstelle (Engler-Bunte Institut) bij inlaatdiameter DN100 en een afstand tussen kabel/buis en wand van 10 tot 40 mm
Max. gasdruk (aardgas)	100 mbar
Max. waterdruk	1,0 bar

Omgevingsspecificaties

Installatietemperatuur	-20°C tot +35°C
Opslagtemperatuur	max. +30°C

Classificatiecodes en normen

Keurmerken/Certificering	NSF/ANSI/CAN 61 (Drinking Water System Components – Health Effects), DVGW-EBI (gas- en waterdichtheid)
--------------------------	--

Logistieke specificaties

Verpakkingsvorm	Worst, 2 kg
EAN	9504521753830