

Oxal AVG-QM

Anker mortel

Producteigenschappen

- Goed pompbaar
- Krimpvrij
- Zonder chloriden
- Hecht goed (ook bij bovenkopse boorgaten)
- Na uitharding vorstbestendig

Toepassingsgebieden

- Sterke verbinding van allerlei bouwankers
- Beveiliging van bouwputten, rotswanden en taluds
- Opvoeging van natuursteen
- Voor het vullen van segmentvoegen in de prefabbouw (verbindingen van muurplaten en steunen)
- Baksteenbouw (rolluikkasten, vloerplaten, filigraanelementen)
- Sluiten van spangaten

Verwerkingsrichtlijnen

Vorbereiding van de ondergrond

De boorgaten en segmentvoegen die gevuld moeten worden, moeten vrij zijn van vuil, oliën, vetten en andere stoffen die de hechting zouden kunnen verminderen. Droge of sterk zuigende ondergronden moeten vooraf voldoende bevochtigd worden.

Mengen

Ankermortel Oxal AVG-QM wordt met een dwangmixer gemengd, waarbij de mengtijd minimaal 3 minuten moet bedragen. De ankermortel wordt in het klaargezette, zuivere water gestrooid en klontervrij opgelost. Per verpakking heeft men ca. 5,1 l water nodig. Een verpakking met 25 kg inhoud is goed voor ca. 13 - 14 l mortel. Er mogen enkel volledige zakken worden gemengd.

Verwerking

Het vullen met Oxal AVG-QM moet met een geschikte injectiepomp via een overhevelslang in het verankeringsgat gebeuren.

De anker wordt onmiddellijk na het vullen geplaatst.

Tip

Opgesteven mortel mag noch door toevoeging van water, noch met verse mortel weer werkbaar worden gemaakt.

Verschillende omgevings- en verwerkingstemperaturen beïnvloeden het bindingsproces.

Technische eigenschappen Oxal AVG-QM

Eigenschap	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Korrelmaat	mm	0 - 1	
Mengverhouding	kg : l	ong. 25 : 5,1	Oxal AVG-QM: Water
Bronmaat	%	ca. 0,1	
Druksterkte β_{d28}	N/mm ²	ca. 55	
Verwerkingstemperatuur	°C	≥ + 5	Lucht- en ondergrondtemperatuur
Rendement	l	ca. 13 - 14	van 25 kg poeder

Productkenmerken Oxal AVG-QM

Basis	Bindmiddel, steenkorreldikten, toevoegmiddel
Opslag	Bij droge opslag in originele gesloten verpakkingen ca. 6 maanden houdbaar
Leveringsvorm	Papieren zakken 25 kg
Verpakkingsafvalverwerking	Gelieve in het belang van het milieu de verpakkingen volledig leeg te maken!

De gegevens over de eigenschappen / toestanden berusten op laboratoriumonderzoek en kunnen in de praktijk afwijken. Om de technische geschiktheid in alleenstaande gevallen vast te stellen, moeten proeven worden uitgevoerd onder de gegeven gebruikscondities.

Opmerking: De in dit informatieblad verschafte informatie stemt naar beste weten overeen met onze ervaring, maar is echter geheel vrijblijvend. Deze informatie moet op de desbetreffende bouwobjecten, gebruiksdoeleinden en de unieke plaatselijke eisen worden afgestemd. Dit vooropgesteld, staan wij in voor de juistheid van de gegevens binnen het raamwerk van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de in dit informatieblad verschafte informatie, zijn slechts bindend indien ze schriftelijk door ons zijn bevestigd. De algemeen erkende technische regels dienen in ieder geval te worden nageleefd.

Uitgave 05/14. Dit drukschrift is technisch bewerkt. Bestaande uitgaven zijn ongeldig en mogen niet langer worden gebruikt. Deze uitgave vervalt bij een technisch bewerkte heruitgave.