

Hechtmortel voor sierbestrating - Trascementgebonden

Eigenschappen

Wedox XTH 250 is een hoogwaardige cementgebonden hechtmortel voor het leggen van (sier)bestrating en zorgt voor een optimale hechting tussen steen of tegel en onderbouw. Dit product bevat trascement om kalkuitbloei vanuit de ondergrond tegen te gaan en is tevens veredeld met kunstharsen voor meer flexibiliteit en betere verwerkbaarheid.

Wedox XTH 250 kan worden verwerkt in een aardvochtig mortelbed of drainagemortel.

Toepassing

Wedox XTH 250 is geschikt voor het leggen van natuur- en betonsteen, gebakken klinkers of keramische tegels.

Het is geschikt voor zowel lichte als zware verkeersbelasting zoals terrassen, opritten, toegangswegen of openbare pleinen.

Wedox XTH 250 heeft zeer goede verwerkingseigenschappen en is in uitgeharde toestand in hoge mate bestand tegen vorst en dooizout.

Verwerking

Onderbouw

Om de verwachte verkeersbelasting te kunnen dragen moet de ondergrond sterk genoeg zijn. Bij onvoldoende draagkracht zakt het bestratingsmateriaal bij belasting in de onderbouw, waardoor onvermijdelijke schade ontstaat. De onderbouw moet daarom voldoende draagkrachtig en waterdoorlatend zijn. Wedox adviseert daarom gebruik te maken van drainagemortel voor een stabiele fundering.

Aanbrengen

Giet ca. 7,5 tot 8,5 ltr schoon leidingwater in een grote mengkuip en voeg de inhoud van de zak toe. Meng dit alles met behulp van een voldoende grote mixer of menger ca. 3 minuten om een klontvrije homogene massa te verkrijgen.

Wedox XTH 250 kan tot ca. 1 uur worden verwerkt bij een temperatuur van 20 °C

Hogere temperaturen verkorten de verwerkingstijd, het kan dus raadzaam zijn minder materiaal aan te maken, let hierbij op dat u de juiste verhoudingen hanteert qua hoeveelheden.

Breng de aangemaakte hechtmortel aan met een handveger, borstel of lijmkam op de achterzijde van het te leggen bestratingsmateriaal. Breng voldoende hechtmortel per m² aan, afhankelijk van de toe te passen steen of tegel en ondergrond.

Dompelen van kleinere soorten stenen of tegels in de kuip kan natuurlijk ook. Plaats hierna de steen of tegel op het verse, aardvochtige mortelbed of drainagemortel en klop het lichtjes aan met een rubberen hamer.

Opmerkingen

Eventueel gemorste, niet uitgeharde resten op de bovenzijde van het gelegde bestratingsmateriaal kunnen worden verwijderd met schoon water. Uitgeharde resten zijn uitsluitend mechanisch of met een zuur te verwijderen. Bij deze laatste is het van belang dat het oppervlak van de steen of tegel zuurbestendig is !

Na het leggen moet het oppervlak gedurende 24 uur worden beschermd tegen harde regen.

Gebruikte gereedschappen direct na verwerking reinigen met water.

Technische gegevens

Korrelgrootte	< 0,5 mm
Verwerkingstemperatuur (materiaal, lucht, ondergrond)	+5 tot +25 °C
Kleur	Grijs
Verwerkingsmethode	Nat in nat
Verwerkingstijd bij 20 °C	Ca. 1 uur
Verbruik	Ca. 1,5 kg/ m ² en mm laagdikte
Vorst- en dooizoutbestendigheid	Ja
Consistentie	Vloeibaar
Waterbenodigdheid	Ca. 7,5 – 8,5 ltr / 25 kg
Onderbouw	Draagkrachtig en waterdoorlatend
Begaanbaar	Na ca. 5 uur (+20 °C)
Volledig belastbaar	Na ca. 7 dagen (+20 °C)
Verpakking	25 kg zak
Houdbaarheid	Tenminste 12 maanden, droog, koel en vorstvrij
Afvalverwijdering	In uitgeharde toestand als puin
Benodigde gereedschappen	Waterslang, mixer, handveger, lijmkam en spons

Veiligheidsinstructies

- Buiten bereik van kinderen bewaren
- Contact met de huid vermijden
- Gebruik geschikte veiligheidshandschoenen, kleding, oogbescherming en gezichtsbescherming
- Vermijd inademing van stof

Zie voor meer informatie het meest actuele veiligheidsinformatieblad op www.wedox.nl

Een juridische aansprakelijkheid kan noch uit de instructies van deze productinformatie, noch uit een mondeling advies worden gegeven. Tenzij de inhoud van het advies door Wedox BV nadrukkelijk schriftelijk is bevestigd. Met het verschijnen van deze productinformatie verliezen alle vorige informatiebladen hun geldigheid.

Neem bij alle werkzaamheden de actuele richtlijnen, normen, werkdocumenten en aanbevelingen in acht. De actuele productinformatie van de gebruikte Wedox producten is te vinden op www.wedox.nl. Als een constructie recht doet aan de gebruikte materialen staan wij garant voor de onberispelijke kwaliteit van onze producten. Wij hebben echter geen invloed op uiteenlopende omstandigheden op bouwplaatsen.