



Tuinaanlegbeton Fix

Beschrijving van de voordelen

- Snel uithardend, vorstbestendig droog stortklaar beton, kan verwerkt worden zonder mengen
- Ideaal voor werk in de tuin: voor het plaatsen van schuttingpalen, speeltoestellen, droogmolens of tuinlampen
- Begaanbaarheid na ongeveer 1 uur



Product

Mengvrij, snel verhardend droog stortklaar beton voor niet-DIN-relevant betonwerk.

Samenstelling

Aggregaat, snelcement, additieven voor een betere verwerking.

Kenmerken

- Zeer gemakkelijk en veilig te verwerken mortel voor buitentoepassingen.
- De droge mortel verkrijgt zijn sterkte door langzame bevochtiging met water.
- Het kan echter ook op conventionele wijze worden gemengd, hoewel er rekening moet worden gehouden met een snelle uitharding.
- Vorstbestendig en bestand tegen mechanische impact.

Toepassing

- Tuinaanlegbeton Fix is een mortel die ideaal is afgestemd op werkzaamheden in de buitenlucht.
- Het is een mengklaar, snel uithardend droogbeton voor betonwerkzaamheden die niet onder de DIN-normen vallen, speciaal bedoeld voor het verankeren van hekpalen, wasdrogers, speeltoestellen, tuinlampen enz.

Meer verwerkingsinstructies met afbeeldingen, keuzelijsten met gereedschap en producten vindt u op www.baumit-doehetzelf.nl.

Technische gegevens

Product	
Afvalsleutel EAC/Duitse wet inzake de Europese afvalstoffenlijst:	15 01 10*, 17 01 01, 17 09 04
Belastbaarheid:	na ca. 1 h (licht belastbaar)
volledig belastbaar:	na ca. 24 h (volledig belastbaar)
Brandgedrag:	A1, niet brandbaar
Druksterkte:	ca. 20 N/mm ² na 28 dagen
GISCODE:	ZP1

Variant(en)	25 kg
Opbrengst	ca. 13 l/zak
Granulatie	0 mm - 8 mm
Waterbehoefte	ca. 2.5 l/zak - 3 l/zak

De vermelde verbruiksinformatie is slechts een indicatie. In de praktijk moet rekening worden gehouden met ong. 10 % meerverbruik. De verbruiksinformatie hangt af van de ruwheid en zuigkracht van de ondergrond en de verwerkingstechniek.

Leveringswijze

Papieren zak, 25 kg (42 zakken per pallet = 1.050 kg)

Bewaring

Kan ongeveer 12 maanden droog en beschermd bewaard worden. De datum op de verpakking komt overeen met de productiedatum.

Kwaliteitsborging	Voortdurende bewaking en controle van de kwaliteit en strenge ingangscontrole van alle grondstoffen. Het bedrijf beschikt over een gecertificeerd kwaliteitsmanagementsysteem volgens DIN EN ISO 9001 en een milieumanagementsysteem volgens DIN EN ISO 14001. De certificering geldt voor geselecteerde locaties in Duitsland.
Indeling volgens de chemicaliënwet	Zie veiligheidsinformatieblad op www.baumit-selbermachen.com
Ondergrond	Als ondergrond worden putten gebruikt die aan alle zijden moeten worden opgevuld in overeenstemming met de latere belasting van het te bevestigen onderdeel. 15 - 30 cm groter dan het te bevestigen onderdeel. De zijanten en bodem moeten bevochtigd worden met water.
Verwerking	Giet Tuinaanlegbeton Fix droog in de uitgegraven en bevochtigde kuil in lagen van ongeveer 10 cm rond het eerder gefixeerde onderdeel. Bevochtig het droge stortklare beton langzaam met water uit een gieter tot het licht verzadigd is. (Omdat de exacte hoeveelheid water varieert, is het handig om het water geleidelijk en voorzichtig toe te voegen). Breng na een wachttijd van ca. 3 minuten de volgende laag droog materiaal in een laag van ca. 10 cm aan en bevochtig deze ook. breng na een wachttijd van ca. 3 minuten de volgende laag droog materiaal in een laag van ca. 10 cm aan en bevochtig deze ook. Herhaal dit proces tot de kuil gevuld is. Strijk het oppervlak vervolgens glad met een troffel. Het instellen begint na ongeveer 10 minuten. Warme temperaturen, direct zonlicht of wind kunnen de verwerkingstijd verkorten, lage temperaturen kunnen deze verlengen. Tuinaanlegbeton Fix kan ook worden gemengd in een mortelbak met een langzaam draaiend roerwerk. Voeg geen andere additieven toe. De consistentie moet zo stijf mogelijk zijn. Het te fixeren onderdeel kan na ongeveer 1 uur licht worden belast en na ongeveer 24 uur volledig worden belast (bij 20 °C).
Algemeen en aanwijzingen	Gebonden materiaal niet opnieuw mengen of bijmengen. Beschermen tegen sterke zoninstraling! Ter bescherming tegen zon en wind tijdens de uithardingsfase afdekken met folie. Vers met water aangemaakte mortel moet tijdens het aanbrengen en ten minste 1 dag daarna tegen vorst worden beschermd. Cement reageert alkalisch met vocht of aanmaakwater. Dit kan leiden tot huidirritatie, irritatie van de luchtwegen of verbranding van slijmvliezen (bijv. ogen). Vermijd contact met de ogen en langdurig contact met de huid. Bij contact met de ogen onmiddellijk grondig met water uitspoelen en een arts raadplegen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en de aangetaste huid met veel water en zeep afwassen. Bij inslikken medisch advies inwinnen en de verpakking of het Veiligheidsinformatieblad tonen. ■ Draag geschikte beschermingsmiddelen, zoals werkkleding, beschermende handschoenen en een veiligheidsbril of gezichtsbescherming. ■ Houd kinderen uit de buurt van verse mortel. ■ Chromaatarm volgens Verordening nr. 1907/2006 (REACH). Raadpleeg het Veiligheidsinformatieblad op onze website voor meer veiligheidsinstructies. De bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op onze ervaring en dienen ter advies. Hieruit kan geen garantie voor de specifieke toepassing worden afgeleid, aangezien de betreffende toepassing en verwerking buiten onze controle vallen. Verwerk en laat drogen bij een materiaal-, ondergrond- en luchttemperatuur tussen +5 °C en +30 °C. Als u meer informatie nodig heeft over dit materiaal of de verwerking ervan, geven onze bevoegde technische adviseurs u graag gedetailleerd en projectgericht advies.

Onze toepassingsaanbevelingen op basis van onze ervaring als hulpmiddel voor de koper/verwerker komen overeen met de huidige wetenschappelijke en praktijkkennis. Ze zijn vrijblijvend en creëren geen contractuele rechtsverhouding en geen bijkomende verplichtingen als gevolg van de koopovereenkomst. Ze ontslaan de koper niet van de verplichting om zelf te controleren of onze producten geschikt zijn voor het beoogde gebruiksdoel. De algemene bouwtechnische regels moeten worden gerespecteerd. Wijzigingen die noodzakelijk zijn voor de technische vooruitgang en verbetering van het product of de toepassing ervan voorbehouden. Bij het verschijnen van deze technische informatie vervallen alle eerdere versies. De meest actuele informatie is op onze website terug te vinden. Onze actuele verkoop- en leveringsvoorwaarden en de bepalingen voor de plaatsing en het gebruik van onze silo's en menginstallaties zijn van toepassing op alle transacties.