

TECHNISCHE KAART

GOTOWY BETON DO SŁUPKÓW 448 POST MIX

Gespecialiseerde, kant-en-klare betonnen mengeling voor het bevestigen van hekpaaltjes



Parameters

Het wordt gekenmerkt door een snelle binding. Het kan worden gebruikt voor kleine werken in huis en tuin, zoals het installeren van stoepranden en voor het maken van betonelementen. Water- en vorstbestendig. Dit product is ook bedoeld voor dekvloeren en egalisatielagen. Speciaal aanbevolen voor plaatsen waar de bindingsnelheid van bijzonder belang is (gangen, passages, etc.) Het product bindt, na besprenkeling met water. Geen extra mengen vereist.

Properties

- Snelle uitharding
- Voor het verankeren van afrasteringpalen
- Grote mechanische bestendigheid
- Hechting na 15 minuten
- Vorstbestendig
- Waterbestendig
- Geen krimp

Gebruikswijze



Technische parameters

Artikelnummer	37557
Verpakking	
Hoeveelheid in de verpakking	20 kg/E
Unit per pallet	64 E/Pal.
Korrelgrootte	0-4 mm
Kleur	Grijs
Verbruik	ca. 2 kg/dm ³
Druksterkte	≥ 30 MPa
Beloopbaarheid	2 h
Mogelijkheid om verdere lagen aan te brengen	24 h
Chroomgehalte	≤ 0,0002 %

GOTOWY BETON DO SŁUPKÓW 448 POST MIX

Gespecialiseerde, kant-en-klare betonnen mengeling voor het bevestigen van hekpaaletjes

Artikelnummer	37557
Laagdikte	25-80 mm

Samenstelling

- Portland cement
- Aluminiumcement
- Kwartsgruis

Voorwaarden voor het uitvoeren van het werk

Bij temperaturen van +5 °C tot +25 °C gebruiken, deze temperatuur betreft de buitenlucht, de ondergrond en het product. Elke ondergrond moet dragend, compact, stabiel, vlak en schoon zijn.

Vorbereiding van de ondergrond

Bij het installeren van palen hoeft het product niet met water te worden gemengd. Graaf een gat voor de paal tot de gewenste diepte. Bevochtig de absorberende basis met water of primer. Bij 'zwevende' ondervloeren op een gereinigde en vlakke ondergrond, moeten in schaakbordpatroon (met verschuiving van de randen) de polystyreenplaten of minerale wol met voldoende hardheid worden aangebracht. Schik ze zo dat er geen openingen tussen zit. Bij het gebruik van polystyreenplaten kan zand worden gebruikt om eventuele onregelmatigheden te nivelleren die de platen zouden kunnen breken of kunnen laten ontstaan. Dilataties uitvoeren die de storting scheidt van de wand door middel van dilatatieband. Vervolgens gelijkmatig PE-folie met een minimale dikte van 0,2 mm verspreiden over het gehele oppervlak met ombuigen bij de muur boven het verwachte niveau van de gegoten ondergrond. Bij verbinding van de folie moet min. 10 cm worden overlapt en lijmen met zelfklevend plakband of verhitten teneinde een dichte isolatie te verkrijgen. Opmerking: Een goed ontworpen 'zwevende' ondergrond kan niet rechtstreeks verbonden worden met de muur, de ondergrond onder de isolatie of installatie-elementen. Voordat wordt gestort dient te worden gecontroleerd op lekken en de bevestiging van de verwarmingsinstallatie dient te worden gecontroleerd. Bij waterverwarming de buis vullen met water om te voorkomen dat in de loop van het werk het water weg stroomt.

Een gat in de grond met een gestabiliseerde

afrasteringspaal: Giet er droge mortel in en dek af met voldoende water

Kleine betonnen elementen maken: Giet in de bekisting met de eventueel geplaatste wapening

Beton, gewapend beton: met water nat maken, en in het geval van een groot absorptievermogen, gronden met GRUNTOLIT-W 301

Cementen dekvloeren: Gronden met GRUNTOLIT-W 301 of EXPERT 6

Vorbereiding van het product

De mortel is snel uithardend, dus deze moet vóór het uitharden worden gebruikt - max. 15 min (afhankelijk van temperatuur)

Gebruikswijze

Bij het installeren van afrasteringspalen hoeft het product niet met water te worden gemengd. De paal moet verticaal in het gat worden gemonteerd, giet het product en bespuit het met water (bijv. Met een gieter). Het product zal uitharden bij blootstelling aan vocht. Bij het maken van een ondervloer moet de voorbereide mortel tussen de geleiders worden gelegd, waarbij de vereiste dekvloerdikte en het oppervlak worden bepaald (horizontaal of hellend). Na de eerste egalisatie met een pleister wordt het oppervlak van de ondervloer wazig met een grote stukadoorstroffel. Kan worden versterkt met verstevigingsmatten. De regels voor het gebruik van dilatatievoegen moeten worden gevolgd. De minimale dikte van 25 mm (geassocieerd met de grond).

Opmerkingen voor de uitvoering

1 zakje is voldoende voor een gat van 30x20 cm. Bij het aanbrengen van een ondergrond zich houden aan de regels voor het aanbrengen van dilatatievoegen: constructie, isolatie en antikrimp. Constructieve dilatatievoegen dienen te worden aangebracht bij de noodzaak de invloed van thermische uitzetting van de materialen uit te sluiten. Sleufisolatie wordt gebruikt om andere componenten te scheiden van de vloer van het gebouw (wanden, kolommen,

GOTOWY BETON DO SŁUPKÓW 448 POST MIX

Gespecialiseerde, kant-en-klare betonnen mengeling voor het bevestigen van hekpaaltjes

trappen, etc.) wat de beweging van de vloer kan beperken. Ze worden ook gebruikt bij veranderingen van de dikte van de ondergrond op raakvlakken tussen verschillende vloeren en om afzonderlijke rechthoekige gebieden af te zetten in ruimten met een gecompliceerde vorm. Antikrimp sleuven moeten een oppervlak afzetten niet groter dan 30 m² bij een lengte van de zijden van 6 m in binnenruimtes, 20 m² met een lengte van de zijden van ten hoogste 5 meter in ruimten met vloerverwarming, 40 m² met een lengte van de zijden van niet meer dan 8 m – in ruimtes met vloerverwarming waar antikrimp bewapening is toegepast (aanbevolen oplossing). In de gang mogen de afstanden van de antikrimp voegen niet meer dan 2–2,5 maal de breedte bedragen. Dilatievoegen bij dekvloeren uitgevoerd op de terrassen worden geplaatst op 2–2,5 m, afhankelijk van de zon en de kleur van de buitenste vloerbedekking. Stabiliteit van de hakpalen na ong. 2 uur (bij en temperatuur van +20 °C)

Opslag

Op een droge plaats, in onbeschadigde originele verpakking, maximaal 12 maanden vanaf de productiedatum

Algemene aanwijzingen

Deze kaart vervangt alle vorige versies. De informatie in dit infoblad is gebaseerd op onze huidige kennis en praktijkervaring. Dit is slechts algemene informatie en maakt geen deel uit van de verantwoordelijkheid van de producent voor de uitvoering en manier van gebruik. Er kunnen verschillen optreden en specifieke werkwijzen bestaan. Het product moet worden gebruikt in overeenstemming met de technische vereisten en veiligheidsregels. Contact met de huid dient te worden vermeden, en de ogen moeten worden beschermd. In geval van contact met de ogen, spoel grondig met schoon water en raadpleeg een arts. Het wordt aanbevolen om handschoenen, veiligheidsbril en beschermende kleding te dragen. Alle technische gegevens zijn gegeven voor een temperatuur van 20 graden Celsius. Deze temperaturen hebben betrekking op lucht, ondergrond en ingebouwd materiaal. Alle technische gegevens in dit productinformatieblad zijn onder laboratoriumomstandigheden bepaald.