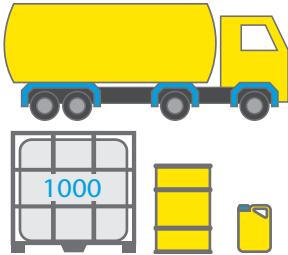


Plantoclean 420

Mineraal olievrĳe ontkistingsmiddelenemulsie



Producteigenschappen

Geschikt voor:

- het maken van een luchtbel- en poriënarm zichtbeton oppervlak;
- verticale en horizontale bekistingen;
- zuigende en niet-zuigende bekistingen;
- kunststof matrijzen;
- verwarmde bekistingen (tot 80 °C);
- diverse verdichtingsmethoden.

Toepassingen

Plantoclean 420 kan worden gebruikt voor de productie van:

- Prefab beton
- Gewapend beton

Plantoclean 420 kan worden gebruikt als een universeel ontkistingsmiddel voor:

- houten bekisting
- stalen bekisting
- kunststof bekisting

Technische gegevens

Volumieke massa kg/l	0,97 g/cm ³
Viscositeit mPa*s	5 - 15
pH	8 - 9
Kleur en leveringsvloeistof	witte vloeistof
Verwerkingstemperatuur	vanaf 0 °C
BLF klassificering	1

Verwerkingsvoorschrift

Plantoclean 420 is klaar voor gebruik en wordt onverdund met een hogedrukspuit met een fijne vlakstraalnozzle op de schoongemaakte droge bekisting gelijkmatig dun aangebracht. De gebruikte apparatuur moet vrij zijn van resten ontkistingsmiddel en moet voor het eerste gebruik worden gereinigd met een hogedrukspuit met heet water. Plantoclean 420 heeft op de bekisting een reactie- en aflooptijd nodig van (afhankelijk van de temperatuur) ca. 25 minuten. Daarna kan de beton gestort worden. Dit ontkistingsmiddel mag niet met andere ontkistingsmiddelen of water vermengd worden.

Let op:

Bij verdichten door trillen moeten absoluut de triltijd, trilfrequentie, maar ook de vloeimaat van het beton gecontroleerd worden. Het betoneren moet zonder onderbreking worden uitgevoerd, omdat natrillen beslist tot proble-

men zal leiden. Minimale verwerkingstemperatuur is 0 °C.

Opslag en houdbaarheid

Voorkom verontreiniging en directe bestraling met zonlicht. Bij de opslag dienen de plaatselijke verordeningen te worden nageleefd. Bij normale opslag (in gesloten, originele verpakking bij ca. 20 °C)

Plantoclean 420 moet vorstvrij, uit de zon en in gesloten tanks of verpakking opgeslagen worden.

Geadviseerde opslag temperatuur is tussen +5 °C en +30 °C.

Plantoclean 420 mag niet opgeslagen worden in gegalvaniseerde opslag-tanks.

Bij bulkopslag dient rekening gehouden te worden met lokaal geldende regels ten aanzien van de opslag van chemicaliën.

Plantoclean 420 heeft, indien opgeslagen volgens het opslag advies, een houdbaarheidstermijn van minimaal 9 maanden na productie datum., ten minste 9 maanden houdbaar.

Gezondheids- en milieuaspecten

Plantoclean 420 heeft geen speciale kenmerken nodig volgens de EC richtlijnen.

Bij gebruik van dit product dienen algemene voorzorgsmaatregelen voor de omgang met chemische stoffen in acht te worden genomen.

Gebruik van rubber handschoenen en een veiligheidsbril wordt aanbevolen. Tijdens het werken met dit product niet eten, drinken of roken. Voorkom inademing van de dampen en nevel.

Verbruik

Afhankelijk van de bekisting ca. 8-12 ml/m², resp. 1 liter is voldoende voor 85-125 m².

Plantoclean 420 kan het best aangebracht worden in een dunne homogene laag met een spuit toestel onder een druk van ca. 6 bar. Eventuele druppels of plassen met een doek afvegen.

Het verbruik is afhankelijk van de methode van aanbrengen en de oppervlakte structuur.

Vermijd plasvorming of overdosering. Hierdoor zal het oppervlak van het beton verkleuren en niet homogeen uitharden.

Plantoclean 420 aanbrengen in een gelijkmatige laagdikte zonder druppels of plassen.

Plantoclean 420 is een gebruiksklaar product en mag niet verdund of gemengd worden met andere producten. Plantoclean 420 is verdundbaar met water en daardoor in verse toestand makkelijk te verwijderen. Na droging is het niet meer in water oplosbaar.

Opmerkingen

Alle genoemde gegevens gelden voor een normale toepassing en zijn naar beste weten opgesteld en geven de huidige stand van kennis en ervaring weer. De in dit blad vermelde informatie is een productbeschrijving en kan niet worden gebruikt als geschiktheids- en/of houdbaarheidsgarantie.

De verwerker blijft verplicht eigen onderzoeken en testen uit te voeren ten einde de verwerking en toepassing van onze producten in hun productieproces te verantwoorden. Voor speciale toepassingen staan onze jarenlange ervaring en het ontwikkelingslaboratorium en de hulp van onze adviseurs

Plantoclean 420

Mineraal olievrije ontkistingsmiddelemulsie

gaarne ter beschikking.

Met de uitgave van deze versie vervallen eerdere versies van dit merkblad. Wijzigingen van dit merkblad worden niet automatisch verstrekt.

De juiste en derhalve doeltreffende toepassing van onze producten valt buiten onze controle. Hierdoor kunnen wij slechts instaan voor de kwaliteit van onze producten in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden, echter niet voor de succesvolle verwerking ervan.

Overige informatie

Het recht om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor.

Adviezen van onze medewerkers, die buiten het kader van dit productinformatieblad vallen, moeten schriftelijk worden bevestigd.

Op al onze transacties zijn van toepassing onze algemene verkoop-, leverings- en betalingsvoorwaarden. Een exemplaar wordt u op aanvraag verstrekt.

Verpakking	Artikelnummer
20 kg can	ITEM.0000501
1.000 kg container	ITEM.0000515
200 kg vat	ITEM.0000520



MAAK HET WAAR. MET KIWITZ.

Afdichtingsproducten
Tegelzettersproducten
Beton- en morteltechnologie
Vloer- en wandsystemen

Postadres Postbus 120
NL - 7070 AC Ulfst
Bezoekadres De Hogenkamp 22
NL - 7071 EC Ulfst

Telefoon +31 (0)315 270 620
Fax +31 (0)315 270 621
E-mail info@kiwitez.nl
Internet www.kiwitez.nl