

Ortolan Classic 711

Oplosmiddelvrij ontkistingsmiddel voor alle gebruikelijke soorten bekistingen



PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Gebruiksklaar
- Uitstekende chemisch-fysische scheiding
- Corrosieremmende werking bij een gesloten filmlaag ontkistingsmiddel
- Beschermt en onderhoudt stalen bekistingen
- Voorkomt uitzetten, kromtrekken en uitdrogen van houten bekistingen
- Snel biologisch afbreekbaar volgens OECD-301 F "Manometrische respirometrietest"
- Reukarm
- Makkelijk spuitbaar
- Oplosmiddelvrij en siliconenvrij
- Kwaliteitsniveau 1 volgens DGNB criteriamatrix ENV 1.2 "Risico's voor de omgeving"

TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Geschikt voor zuigende en niet-zuigende bekistingen (zoals houten, metalen en kunststof bekistingen)
- Universeel toepasbaar bij beton- en staalbetonconstructies (zoals bij prefabelementen en gebouwconstructies)
- Geschikt voor verwarmde bekistingen tot 80 °C

VERWERKINGSINSTRUCTIES

Algemeen: Ortolan Classic 711 is een ontkistingsmiddel voor beton op basis van minerale olie dat niet kan worden gemengd met water en dat geschikt is voor alle gebruikelijke soorten bekistingen.

Aanbrengen scheidingsmiddel: Zie informatieblad "Algemene verwerkingsinstructies voor Ortolan scheidingsmiddel".

Verwerking/toepassing: Zie informatieblad "Algemene verwerkingsinstructies voor Ortolan scheidingsmiddel".

Vanwege de biologische afbreekbaarheid is de filmlaag van het scheidingsmiddel gevoelig voor weersomstandigheden. Bij langere blootstelling moeten deze bekistingen eventueel opnieuw met Ortolan Classic 711 worden behandeld. Bij sterk zuigende en nieuwe houten bekistingen kan eveneens een tweede laag scheidingsmiddel nodig zijn.

Indien de temperatuur lager wordt dan 0 °C veranderen de viscositeit en de eigenschappen van het materiaal. De sluier op het materiaal die ontstaat door vorst verdwijnt echter weer bij opwarming. Ortolan Classic 711 werkt optimaal bij een materiaaltemperatuur van boven de 0 °C.

Overige aanwijzingen: Let erop dat u bij de verwerking onze "Algemene verwerkingsinstructies voor Ortolan scheidingsmiddel" en het veiligheidsinformatieblad in acht neemt.

TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Dichtheid	g/cm ³	ca. 0,85	
Verbruik	ml/m ²	ca. 10 - 15 ca. 15 - 30	bij niet zuigende ondergrond bij zuigende ondergrond
Vlampunt	°C	> 140	
Waterverontreinigingsklasse		WGK 1	enigszins waterverontreinigend
Biologische afbreekbaarheid	%	99	na 28 dagen volgens OECD-301 F

Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.

Basis	minerale oliën met additieven		
Vorm	vloeibaar		
Kleur	donkergeel		
Leveringsvorm	Container van 1000 l, vat van 200 l, wegwerp jerrycan van 30 l		
Interne controle	DIN EN ISO 9001		
Opslag	In ongeopende originele verpakking en bij temperaturen tussen 5°C en 30°C in een droge omgeving minstens 12 maanden houdbaar.		
afvalverwijdering	Wegwerpverpakkingen volledig legen. Raadpleeg ons informatieblad "Lege transport- en verkoopverpakkingen terugnemen". Op verzoek sturen wij u deze graag toe.		

Veiligheidsinstructies

Neem de gevarenaanduidingen en veiligheidsadviezen op de etiketten en veiligheidsinformatiebladen in acht. GISCODE: BTM20

Opmerking: De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van MC vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2300016454]