

Ecolase

Productomschrijving

Ecolase is een milieuvriendelijk ontkistingsmiddel op basis van plantaardige oliën en water met additieven en is geschikt voor toepassing op alle gangbare bekistingssoorten, zoals staal, kunststof, hout en kunststof gemodificeerde bekisting.

Voordelen

- Bevat enkel plantaardige basisoliën en water
- Kan onverdund worden gebruikt
- Lage afloopneiging voor verticale bekisting

Toepassing

Geschikt voor toepassing op alle gangbare bekistings-soorten, zoals staal, kunststof, hout en kunststof gemodificeerde bekisting. Ecolase kan worden toegepast bij betonelementen, prefab bouw en ter plaatse gestort beton. Bij toepassing in het werk gestort beton dient het beton te worden beschermd tegen weersinvloeden, totdat de emulsie een film heeft gevormd. Ecolase is geschikt voor alle betonklassen.

Technische gegevens

- Verwerkingstemperatuur: van -5°C tot +20°C (± 5°C)
- Verbruik : 55 tot 85 m² per liter afhankelijk van bekisting
- Dichtheid (bij 20°C) : 0,97 ± 0,01 g / cm³
- PH (bij 20°C) : 8,0 ± 0,5 na bereiding
- Classificatie : BLF klasse 1

Opslag

- Beschermen tegen vorst en direct zonlicht.
- Ten minste 9 maanden houdbaar, bij normale opslag (in gesloten, originele verpakking bij 20°C)
- Voor langere opslag het materiaal goed oproeren
- Om de verdamping van water tot een minimum te beperken en om een verontreiniging van de emulsie door stof te vermijden, dienen de schroefdoppen van het gebruikte vat losgedraaid, maar niet verwijderd, te worden

Bestel tabel

bestelnr.	omschrijving	inhoud liter
333420	can Ecolase	20
333425	vat Ecolase	210

Verwerking

- Voor het aanbrengen de bekisting schoon, droog en stofvrij maken
- Ecolase goed doorroeren / schudden voor gebruik
- Ecolase wordt aangebracht met een schone vernevelaar (zie toebehoren) of door middel van een borstel
- Minimale verwerkingstemperatuur is 0 °C. Ecolase als een dunne film aanbrengen



- Dit ontkistingsmiddel mag niet met andere ontkistingsmiddelen of water vermengd worden.
- Eventuele lopers dienen voor de stort te worden verwijderd
- Er kan pas worden gestort als Ecolase is opgedroogd. Het heeft op de bekisting een reactie- en aflooptijd nodig van (afhankelijk van de temperatuur) ca. 15 minuten.



Bij verdichten door trillen moeten absoluut de triltijd/frequentie, maar ook de vloeimaat van het beton worden gecontroleerd. Het betonneren moet zonder onderbreking worden uitgevoerd, omdat natrillen beslist tot problemen zal leiden.

Toebehoren



bestelnr.	omschrijving	afmetingen mm	verpakking stuks
333126	lekbak PE	1.200 x 800 x 330	1
333127	rooster voor lekbak verzinkt	1.180 x 780	1
333137	bekistingschraper	300	1
333115	hevelpomp		1
333155	vernevelaar industrie, inhoud 6L		1
333160	rugvernevelaar industrie, inhoud 12L		1

Naast bovengenoemde vernevelaars is op aanvraag tevens een huis-tuin-en-keuken vernevelaar leverbaar (bestelnr 333140)

Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend. Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 2, d.d. 06-12-2022