



## Magic Kote 2

Vluchtig-organische-stof-vrije (V.O.S.-vrij), milieuvriendelijke ontkistingsolie geschikt voor de productie van architectonische betonelementen en voor gebruik op de bouwplaats. De beschermende film voorkomt hechting van beton aan de bekisting en geeft een egaal glad resultaat. Magic Kote 2 is gebruiksklaar en mag niet worden verdund. Magic Kote 2 wordt bij voorkeur met behulp van een (Hakrox) vernevelingsspuit of rol aangebracht. Magic Kote 2 ontkistingsolie voldoet aan de BLF 2018 klasse 4 (oude BLF klasse 2).

### Toepassing

Ontkistingsolie, voor het lossen van beton uit bekistingsmallen.

### Toepassingsgebied

Bijvoorbeeld bij afsluitingen, balken en kolommen, wandelementen, kelders en gietwanden. Voor tunnel-, kunststof en traditionele bekistingen.

### Producteigenschappen

Densiteit 20°C	0,87 kg/l (iso 3675)
Viscositeit 40°C	>7 mm <sup>2</sup> /sec (iso 3104)
Kleur	Licht geel
Reuk	quasi reukloos
vlampunt	>100°C
vluchtige organische stoffen (V.O.S)	geen emissie tot 25°C

### Productgegevens

Het ontkistingsmiddel Magic Kote 2 bevat enkel aromaatvrije en minerale basisoliën en biologisch snel afbreekbare additieven. Magic Kote 2 bevat geen vluchtige oplosmiddelen (V.O.S. tot 25°C). Magic Kote 2 wordt onverdund gebruikt.

### Levering/verpakking

Magic Kote 2 is leverbaar in 20 liter jerrycans (art. nr. W050020020) of in 210 liter (art. nr. W050020210)

Levertermijn op aanvraag

### BLF -klassen

#### Criteria

- Oliebasis.
- Het olie-deel bestaat hoofdzakelijk uit hoogwaardige proces oliën en mogelijk plantaardige oliën.
- Eindproduct heeft vlampunt > 100 °C.
- Aromaten < 0,03 %.

#### Etikettering

- H304

#### Vlampunt

- 100 °C

Dit betekent in de praktijk:

- Matig risico op huidirritatie.
- Bij slechte ventilatie ademhalingsbescherming aanbevolen.
- V.O.S.-vrij.
- Grenswaarde voor gebruik binnen.
- Matig tot redelijk hernieuwbaarheids-gehalte (redelijke CO<sub>2</sub>-footprint).

### Opslag/houdbaarheid

Vaten Magic Kote 2 vorstvrij en bij voorkeur droog opslaan. Indien niet droog opgeslagen, dan enigszins scheef zetten of horizontaal op een bok. Hierdoor kan regenwater e.d. van het vat aflopen. Dit voorkomt vermenging van de olie met regenwater. Voor de opslag van vaten ontstijgingsolie is optioneel een lekbak leverbaar.

Vermijd het gebruik van zink (gegalvaniseerd staal), koper of messing. Dit om een reactie tussen deze genoemde stoffen en de in het product aanwezige vetzuren te voorkomen. Bij de opslag dienen de plaatselijke verordeningen te worden nageleefd.

---

## Verwerking

Magic Kote 2 wordt bij voorkeur aangebracht met de Hakrox nevelspuit van Hakron, deze is voorzien van een speciale vlakstraalsproeier voor ontkistingsolie (de optimale druk is 2,5 Bar) of eventueel met een rol. Zorg dat het product in een gelijkmatige film wordt aangebracht, zo vermijdt u vlekvorming en overmatig gebruik.

Ondergrond dient droog en schoon te zijn. Goed aan te brengen bij lage en hoge temperaturen (min. + 5 °C / max. + 70 °C).

Verbruik: 1 liter per ca. 30 à 35 m<sup>2</sup> (afhankelijk van de ondergrond).

---

## Veiligheid

### Veiligheidsaanbevelingen:

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een arts raadplegen

P331 GEEN braken opwekken

P405 Achter slot bewaren

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een geautoriseerde afvalverwijderingsinstallatie

### Gevarenaanduidingen:

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt

Geen vluchtige componenten (V.O.S. tot 25 °C)

### Gevaarlijke bestanddelen:

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, basisolie - niet gespecificeerd.

Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C<sub>20</sub> tot en met C<sub>50</sub>, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bv 40°C.

Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. Fatty Acids, C<sub>16-18</sub> and C<sub>18</sub>-unsatd, koolwaterstoffen C<sub>12-C15</sub>, n-alkanen, iso alkanen, cyclische, <2% aromaten

---

## Opmerkingen

De informatie van deze Technische Fiche (TF) is met zorg samengesteld. Desondanks is het mogelijk dat deze informatie onvolledig is en/of onjuistheden bevat. Hakron sluit alle aansprakelijkheid uit voor directe of indirecte schade, van welke aard dan ook, voortvloeiende uit het gebruik van deze informatie.

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 teneinde de verwerking en toepassing van onze producten in hun productieproces te verantwoorden. Wijzigingen van deze TF 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.

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 deze TF vallen, moeten schriftelijk worden bevestigd.