



## TOEPASSING

**Demula® MV** is een waterheldere hulpstof die wordt toegepast om het luchtgehalte van metselspecies op het gewenste niveau te brengen.

De gecreëerde lucht zorgt voor een stabiele en smeuge metselspecies.

Na verharding heeft de mortel een hogere bestandheid tegen vorst en waterindringing. De luchtbelletjes onderbreken de capillaire poriën waardoor de indringing van water wordt verhinderd. Deze luchtbelletjes doen in omstandigheden van vorst/dooi, dienst als kleine expansievaatjes. Ten gevolge van de volumetoename van het water tijdens de vorst wordt een hogere druk gecreëerd in deze vaatjes. Tijdens de dooiperiode wordt onder invloed van de te hoge druk dit water terug naar buiten geduwd.

## VOORDELEN

**Demula® MV** geeft volgende voordelen aan uw mortelspecies:

- Verwerkbaarheid: verhoogde verwerkbaarheid bij gelijke wcf.
- Stabiliteit: geen bleeding en geen ontmenging in kuip.
- Duurzaamheid: de ingebrachte lucht maakt de verharde specie meer bestand tegen waterindringing en vorst.
- Milieuvriendelijk: ten gevolge van de lage dosering wordt de verloren verpakking tot een minimum herleid.

## GEBRUIKSAANWIJZING

**Demula® MV** doseren samen met het aanmaakwater om een optimale werking te garanderen.

## PRODUCTEIGENSCHAPPEN VOLGENS NBN EN 934-2

Productnaam	Demula® MV
Hoofdbewerking	Luchtbelvormer voor mortelspecies
Bijwerking	Niet gekend
Leverancier	Demula nv
Aanbevolen dosering	0,10 – 0,25 liter per 50 kg cement
Kleur	Transparant
Volumieke massa (20 °C)	1,01 kg/dm <sup>3</sup>
pH (20 °C)	6,0 – 8,0
Na <sub>2</sub> O-equivalent	< 5,0 %
Chloridegehalte	< 0,10 %
Oplosbaar in water	Ja
Kleurcode	Blauw

## VERPAKKING EN OPSLAG

### HOUDBAARHEID:

Tot 1 jaar houdbaar na productiedatum in afgesloten verpakking

### VERPAKKING:

leverbaar in bussen, vaten, containers en bulk

### OPSLAG:

Opslaan in vorstvrije omgeving (+ 5°C) en afschermen tegen rechtstreeks zonlicht (max. 30°C).

## MILIEU- EN GEZONDHEIDSASPECTEN

Demula adviseert alvorens over te gaan tot het gebruik van **Demula® MV** het veiligheidsinformatieblad grondig te raadplegen, omwille van een correct gebruik met betrekking tot veiligheid, toxicologische effecten, alsmede voor informatie over de juiste transportmodaliteiten, opslag en gebruik.

April 2020. Alle voorafgaande informatie betreffende dit product vervalt hierbij.

De informatie en adviezen op deze fiche vermeld worden verstrekt op basis van onze huidige kennis en ervaring met het product. In geen enkel geval aanvaarden wij enige aansprakelijkheid of bieden wij garantie in verband met de verwerking ervan. Proeven door uzelf uit te voeren geven uitsluitend omtrent de juiste omstandigheden onder dewelke het product moet gebruikt en verwerkt worden. Bij twijfel kan u ons steeds contacteren voor eventueel bijkomend advies.