



LA100 AIR

Productomschrijving

Diamur primer LA100 AIR is een sterke luchtbelvormer die kleine luchtbellen met een diameter van 10 à 500 micron doet ontstaan die homogeen verdeeld zijn in de mortelmasa. Diamur LA100 AIR verbetert de verwerkbaarheid van mortels op basis van cement, zonder verhoging van de hoeveelheid aanmaakwater (plastificerend effect).

Toepassingen

Diamur LA100 AIR wordt vooral gebruikt bij:

- het verbeteren van de verwerkbaarheid van mortel
- mortel die moet weerstaan aan vorst.
- mortel met lage waterabsorptie.

De fijne luchtbelletjes tussen het cement en de deeltjes van het zand handelen als kogellager en zorgen in verse mortel voor een verhoogde smeugigheid en betere verwerkbaarheid van de mortel. De verharde mortel kent een verhoogde mechanische weerstand en is beter bestand tegen belasting door vorst-dooi cycli.

Gebruiksaanwijzing

Verwerking

Diamur LA100 AIR moet eerst met het aanmaakwater worden gemengd alvorens het in de betonmolen wordt gegoten. De hoeveelheid ingesloten lucht in de mortel is afhankelijk van de dosering van LA100 AIR, de mengtijd evenals het gebruikte zand en de dosering van het cement.

Verbruik

50 ml per zak van 25 kg cement.

De maximale dosering van 0,2% berekend op het cementgewicht mag in geen geval worden overschreden.

Steeds een proef uitvoeren om de dosering te bepalen.

Verpakking – Opslag - Houdbaarheid

Het product wordt geleverd in bussen van 5 liter.



Bus
Ca. 5 l



EURO pallet
108 x 5 l

Het product droog en vorstvrij opslaan. In ongeopende verpakking minimaal 1 jaar na productiedatum houdbaar. (zie opdruk verpakking of afleverbon)

Ecologie/ toxicologie

Bij normaal gebruik levert het product geen gevaar op voor mens en milieu. De verpakking helemaal leegmaken, productresten laten drogen en/of verharden en als normaal bouwafval vervoeren.



Veiligheidsvoorschriften

Voor het product is een separaat veiligheidsinformatieblad beschikbaar. Neem deze informatie altijd van tevoren door.

Overige informatie

De informatie berust op onze huidige kennis en ervaring en is van toepassing op het product zoals door ons geleverd. Diamur verstrekt deze informatie zonder waarborg en aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade welke zou kunnen ontstaan uit het gebruik van deze informatie. Dit product is speciaal bedoeld voor de professionele verwerker. Het product kan niet als verantwoordelijk worden gesteld voor een eventuele kleurverandering van het beton of metselwerk in de tijd.

Vragen en advies

Niet elk product is geschikt voor elke toepassing. Een advies op maat kunt u aanvragen door een email te sturen naar info@diamur.be. U kunt ook contact opnemen met onze Technisch Adviseur voor vragen of deskundig advies.

Voor overige informatie, prestatieverklaringen of andere Diamur producten verwijzen wij u graag naar onze website www.diamur.be.