

# TECHNISCHE FICHE

## Cimfill Hydro

### HULPMIDDEL IN WATEROPLOSBARE DOSISSEN VOOR REALISATIE VAN VLOEIBARE AANVULLINGEN

#### OMSCHRIJVING

Cimfill Hydro is een schuimmiddel dat ingezet wordt als hulpstof voor mager beton voor de realisatie van vloeibare aanvullingen. Cimfill Hydro is een viskeuze, honingkleurige vloeistof.

#### TOEPASSINGSGEBIEDEN

Cimfill Hydro is een schuimmiddel dat een dicht netwerk van luchtbellen vormt in het beton.

Cimfill Hydro wordt gebruikt voor:

- De aanvulling van sleuven: wegen en diverse nuts-aansluitingen,
- Kabelnetwerken, leidingen,
- De opvulling van uitgravingen,
- De opvulling van putten, mijnen, galerijen,
- Het verpompen van mager beton.

#### EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

Cimfill Hydro is een gebruiksklaar product, compatibel met Sika hulpstoffen, dat zorgt voor een aanvullingsbeton die vloeibaar is.

#### PRODUCTINFORMATIE

<b>Verpakking</b>	Emmer met 15 wateroplosbare dosissen, 6 emmers per doos
<b>Uiterlijk / Kleur</b>	Viskeuze, honingkleurige vloeistof
<b>Houdbaarheid</b>	12 maanden in de originele intacte verpakking.
<b>Opslagcondities</b>	Opslaan in een afgesloten en vorstvrije ruimte, afgeschermd van hoge temperaturen. Elk contact met water uitsluiten. Het product voorzichtig behandelen. De emmer na gebruik hermetisch afsluiten.
<b>Dichtheid</b>	1,000 kg/l
<b>pH-Waarde</b>	9,0 bij 3% in water
<b>Traditioneel droge stof gehalte</b>	Actieve stofgehalte 100%

#### VERWERKINGSINFORMATIE

<b>Aanbevolen dosering</b>	Aanbevolen dosering: 1 wateroplosbare dosis Cimfill Hydro per m <sup>3</sup> beton.
----------------------------	---

## VERWERKINGSINSTRUCTIES

Cimfill Hydro kan toegevoegd worden aan de betonmixer wanneer het beton aankomt op de werf. Krachtig mengen gedurende minstens twee minuten per m<sup>3</sup> beton garandeert een optimale dispersie van het product en zorgt voor de luchtbelvorming. De toevoeging van water nadat Cimfill Hydro gemengd werd met het beton is uitgesloten: een te grote hoeveelheid water kan namelijk leiden tot een verandering van de gewenste plasticiteit. Cimfill Hydro kan ook in de betoncentrale toegevoegd worden.

## WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

## LOKALE BEPERKINGEN

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze beschrijving en toepassingmogelijkheden.

## ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij naar het meest recente veiligheidsinformatieblad die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens bevat.

## WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Belgium nv  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Belgium  
www.sika.be

Contact  
Tel: +32 (0)9 381 65 00  
Fax: +32 (0)9 381 65 10  
E-mail: info@be.sika.com