

# IN2-CONCRETE

## IN2-FINISH



### PRODUCT BESCHRIJVING

#### VERHARDENDE CURING VOOR VERS GESTORT BETON

IN2-FINISH is een mengeling van geconcentreerde lithium en acrylpolymeren en dient voor het 'curen' van vers gestort beton ter bescherming van vroegtijdige uitdroging.

Tijdens het vlinderen/polieren van beton, maakt de lithium in het product een chemische reactie met kalk die vrijkomt bij het uitharden van beton met portland cement en vormt zo onoplosbaar Calcium Silicaat Hydrate (CSH) die het oppervlak zal verharderen/verdichten wat de vloer stofvrij en onderhoud makkelijk maakt.

De acryl polymeren zullen een gesloten film op de toplaag vormen waardoor het beton niet te snel uitdroogt. Daardoor krijgt het oppervlak ook betere waterafstotende eigenschappen.



### VOORDELEN IN2-FINISH

- + *Achteraf verharderen is niet meer nodig*
- + *Makkelijker inwerker zorgt minder vermoeidheid en slijtage van de afwerkbladen*
- + *Door inwerken tijdens het vlinderen is er geen kans op overdosering*
- + *Volledige toplaag wordt over 20 mm minimaal verhardt*
- + *Vervangt traditionele curing compounds*
- + *Houdt het bleedingwater langer vast en gebruikt het om de vloer extra te verharderen*
- + *Vermindert sterk latere stofvorming*
- + *Verbeterd de weerstand tegen indringing van vlekken*
- + *Verbeterd de vorst/dooi weerstand*
- + *Kan gemengd worden met pigment voor exacte kleur*



### GEBRUIKS AANWIJZING

Breng IN2-FINISH aan met een sproeier tijdens de eerste stap van het polieren/vlinderen en werk het meteen in voordat het opdroogt.

Bij het harder worden van het beton opnieuw aanbrengen voor makkelijker te werken en optimaal resultaat.



### OPMERKINGEN EN AANDACHTSPUNTEN

- Verwerk eventueel het afval volgens de lokale wetgeving
- Werk IN2-finish meteen in en laat geen plassen staan

#### TECHNISCHE INFO

Vorm	Transparante, geurloze vloeistof
Ontvlambaarheid	Niet ontvlambaar
Dichtheid (20 °C)	1,1 ±0,02
Eigenschappen	1,1 kg / dm <sup>3</sup> pH 10,0 - 12,0
Verpakking	25L flessen 200L vaten
Verbruik	5 tot 10 m <sup>2</sup> / L (afhankelijk van de porositeit van het oppervlak).
Verdunnen	Kan verdund worden met helder water met een verhouding van 1:1
Opslag	Bewaar op een koele en goed geventileerde plek. Bescherm tegen vorst.
Houdbaarheid	Tot 12 maanden in niet-vriestemperaturen.

#### ARTIKELCODE

#### OMSCHRIJVING

IN2-FINISH-025	IN2-FINISH 25L bidon
IN2-FINISH-200	IN2-FINISH 200L vat



### GEZONDHEID EN BESCHERMING

Veiligheid is niet duur, het is onbetaalbaar. Werk veilig!



- Draag handschoenen en een mondkapje
- Vermijd overvloedig inhaleren van mist en dampen, vooral in slecht geventileerde plekken.
- Vermijd contact met ogen, handen en kledij. Was grondig na gebruik.
- Indien je je onwel voelt of irritatie ervaart op de huid, ogen of luchtwegen, consulteer een dokter.



### TECHNISCHE ONDERSTEUNING

Technische vragen? Contacteer uw verdeler.

VERDELER

IN2-CONCRETE

info@in2-concrete.com

PDS IN2-FINISH - laatst aangepast 10/01/2019