



## TRANSPARANTE, ZACHTGLANZENDE COATING VOOR DE BESCHERMING VAN BETON EN METSELWERK.

### BESCHRIJVING

Thoro Glaze SG is een 1-component, acrylaat-gebaseerde emulsie die droogt tot een zachtglanzende, transparante en beschermende film.

### TOEPASSINGEN

Als zachtglanzende beschermende afwerking voor beton en metselwerk, die weersbestendig is en eenvoudig reinigbaar. Verbeterd het esthetisch uitzicht van gewassen beton.

### VOORDELEN

#### Esthetisch

- Transparant, zacht glanzend.
- Vermindert uitbloeiingen, algengroei en vervuiling.
- Vermindert onderhoudskosten – eenvoudig reinigbaar.

#### Duurzaam

- Uitstekende CO<sub>2</sub>-bescherming.
- Waterdampdoorlatend.
- Bestand tegen alkaliën, atmosferische vervuiling en UV.
- Uitstekende hechting.

#### Eenvoudige applicatie

- Klaar voor gebruik, onnodig te verdunnen op de bouwplaats – garantie voor een constante kwaliteit.
- 1-component.

#### Milieuvriendelijk

- Op waterbasis.
- Beter en veiliger werkcomfort voor de gebruikers – geen gevaarlijke dampen.

### KLEUREN

Witte, melkachtige vloeistof, die na behandeling droogt tot een transparante film.

### VERBRUIK

0,1 à 0,4 l/m<sup>2</sup>. Het verbruik wordt sterk beïnvloed door de porositeit en de ruwheid van de te behandelen ondergrond. Gemiddelde droge filmdikte is 17 à 57 µm.

### VERPAKKING

Bussen van 20 l.

### BEWARING

Thoro Glaze SG moet beschermd en vrij van de grond worden opgeslagen. Bescherm tegen vocht, vorst (+5°C). Roteer de voorraad zodat de houdbaarheidsperiode van 12 maanden niet wordt overschreden.

### GOEDKEURINGEN / NORMEN

CE-markering volgens EN-1504-2



## TRANSPARANTE, ZACHTGLANZENDE COATING VOOR DE BESCHERMING VAN BETON EN METSELWERK.

### APPLICATIE

#### KWALITEIT VAN DE ONDERGROND

Nieuw beton en metselwerk minstens 28 dagen laten uitharden. Thoro Glaze SG is niet geschikt voor de behandeling van leisteen, keramiek, lichtgewicht blokken en horizontale ondergronden.

#### VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

Het te behandelen oppervlak moet volledig zuiver zijn en structureel gezond. Organisch materiaal verwijderen. Sporen met een schimmeldodend middel behandelen. Verwijder alle vreemde materialen, zoals coatings, verf, loszittende cementering, cementmelk, oliën en alle andere verontreinigingen die een negatieve invloed hebben op een goede aanhechting.

Reiniging d.m.v. hoge druk waterstralen, zand- of gritstralen verdient de voorkeur.

Stof en loszittende deeltjes van het oppervlak verwijderen.

Het is raadzaam voeg- en kitwerken voor de behandeling met Thoro Glaze SG uit te voeren en voldoende te laten uitharden.

De ondergrond dient volledig droog te zijn alvorens Thoro Glaze SG aangebracht wordt.

### MENGEN

Thoro Glaze SG is klaar voor gebruik. Licht oproeren.

### APPLICATIE

Thoro Glaze SG niet aanbrengen bij een temperatuur lager dan 9°C of wanneer verwacht wordt dat deze binnen de 24 uur onder 5°C zal dalen.

Thoro Glaze SG niet aanbrengen op een bevroren

ondergrond.

Thoro Glaze SG met een lage drukspuit, rol of verfborstel aanbrengen. 2 lagen zijn nodig om een beschermende afwerking te verkrijgen. Laat minimaal 1 uur drogen tussen opeenvolgende lagen.

### DROGING

Ongeveer 1 uur bij 21°C.

### REINIGEN EN ONDERHOUD

Gereedschap en zones met "over-spray" moeten onmiddellijk met zeepwater gereinigd worden. Thoro Glaze SG laat zal zichtbare sporen na. Dek planten en begroeiingen af.

### GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Thoro Glaze SG is niet gevaarlijk. Toch is het aangeraden om handschoenen en een veiligheidsbril te dragen.

Spoel de ogen of de huid na contact met het product onmiddellijk met zuiver water. Raadpleeg een geneesheer wanneer eventuele irritatie blijft aanhouden.

Bij inname overvloedig water of melk te drinken geven en steeds een geneesheer raadplegen. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor bijkomende informatie.



## TRANSPARANTE, ZACHTGLANZENDE COATING VOOR DE BESCHERMING VAN BETON EN METSELWERK.

### TECHNISCHE GEGEVENS

#### Typische eigenschappen (a)

Densiteit	± 1,02 kg/l
Vaste stofgehalte	± 15,5 %
Capillaire waterabsorptie (EN 1062-3)	< 0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>
Dampdoorlaatbaarheid - μH <sub>2</sub> O Sd waarde (m) (EN ISO 7783-2)	4.173 0,21
CO <sub>2</sub> -doorlaatbaarheid-μCO <sub>2</sub> Sd waarde (m) (EN 1062-6)	10.003.915 475
Kunstmatige verwerking (EN 1062-11)	Geslaagd
Hechtsterkte na 28 d (EN 1542)	> 3,0 N/mm <sup>2</sup>
Hechtsterkte na 28 d Droog cycli (EN 13687-3)	> 3,0 N/mm <sup>2</sup>

(a) Typische waarden. Alle testen werden uitgevoerd in een temperatuurgeconditioneerde ruimte van 21°C.

### 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.

### ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente veiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheid gerelateerde gegevens.



## TRANSPARANTE, ZACHTGLANZENDE COATING VOOR DE BESCHERMING VAN BETON EN METSELWERK.

### LOKALE BEPERKINGEN

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

### 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 de lokale technische fiche te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

[www.sika.be](http://www.sika.be)