

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Sikagard®-674 Lasur W

WATERGEDRAGEN VERZEGELING/COATING VOOR MINERALE ONDERGRONDEN.

### PRODUCTOMSCHRIJVING

Sikagard®-674 Lasur W is een watergedragen, op acrylaatdispersie gebaseerde verzegeling/matte transparante coating die wordt gebruikt voor bescherming en decoratieve afwerking van betonnen en andere minerale façade ondergronden.

### TOEPASSING

Sikagard®-674 Lasur W wordt toegepast als matte, transparante verzegeling op minerale ondergronden voor bescherming tegen binnentredend water en atmosferische carbonatatie. Sikagard®-674 Lasur W wordt toegepast als een transparante verzegeling/coating op minerale façade ondergronden.

### EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Waterdampdoorlatend
- Goed bestand tegen verwerking en veroudering
- UV-bestendig
- Alkalie-bestendig
- Eenvoudig en arbeidsvriendelijk te verwerken
- Licht kleurverdiepend
- Mat
- Verhoogt de CO<sub>2</sub>-dichtheid

### PRODUCTINFORMATIE

Verpakking	Emmer à 15 Liter
Uiterlijk / kleur	Transparant, mat conform DIN EN 1062 Voor een gekleurd oppervlak is het mogelijk om maximaal 10% van Sikagard-675 W ElastoColor met Sikagard-674 Lasur W te mengen of een maximum van 2% kleurpasta te mengen.
Houdbaarheid	1 jaar
Opslagcondities	Tegen vorst beschermd in koele en luchtdichte verpakking opslaan.
Soortelijk gewicht	Ca. 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Vaste stofgehalte in gewichtsdelen	Ca. 34%

### TECHNISCHE INFORMATIE

Waterdampdiffusieweerstand	μ H <sub>2</sub> O: 3.500	μ CO <sub>2</sub> : 1.000.000
Equivalent luchtkolomhoogte bij waterdamp	Bij 80 μm droge laagdikte: sd, H <sub>2</sub> O: ca. 0,28 m	sd, CO <sub>2</sub> : ca. 80 m
Waterabsorptie	W <sub>24</sub> < 0,015 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )	

## VERWERKINGSINFORMATIE

<b>Verbruik</b>	<b>1. Primerlaag</b> Normaal absorberende minerale ondergronden 1 x Sikagard-674 Lasur W verdund met 20% water. <b>2. Tussenlaag en eindlaag</b> Sikagard-674 Lasur W onverdund aanbrengen. <b>Laagdikte</b> Voor een effectieve bescherming is minimaal 80 micron droge laagdikte vereist. Dit vereist circa 270 gr/m <sup>2</sup> materiaal om aan te brengen (onverdund). <b>Verbruik</b> Primerlaag: ca. 110 tot 220 gr/m <sup>2</sup> per laag Tussen- en eindlaag: ca. 110-220 g/m <sup>2</sup> per laag (onverdund) Het verbruik en het aantal aan te brengen lagen is afhankelijk van de kwaliteit en poreusheid van de ondergrond. Wij bevelen aan om een proef op te zetten. Voorafgaand aan het aanbrengen van Sikagard-674 Lasur W, kan eventueel een hydrofobeermiddel worden toegepast (bijvoorbeeld Sikagard®-730 Thixo), waarbij voldoende wachttijd in acht wordt genomen.
<b>Omgevingstemperatuur</b>	Minimaal. + 5°C en maximaal + 30°C
<b>Ondergrondtemperatuur</b>	Minimaal + 5°C en maximaal + 30°C
<b>Verwerkt product belastbaar na</b>	Bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid na ca. 1 uur stofdroog, na 6 uur regenbestendig en na 12 uur overlaagbaar.

## VERWERKINGSINSTRUCTIES

### ONDERGROND KWALITEIT / VOORBEHANDELING

#### VOORBEREIDING ONDERGROND

De ondergrond dient vrij te zijn van cementsluiser en andere vervuiling (olie, stof, etc.), losse en brokkelige materialen. De water- en stofresten die het gevolg zijn van het reinigen van de behandelde oppervlakken moeten volledig worden verwijderd.

Voor minerale geveloppervlakken raden we aan om de monstervlakken te maken en aandacht te besteden aan de vochtigheidsbalans van de omgeving tijdens het aanbrengen ( Het vochtgehalte in de directe omgeving van het oppervlak dient 5% in gewicht tot een diepte van ~ 1 cm te zijn).

#### VERWERKING

Aanbrengen met kwast of roller.

Bij voorkeur borstelen met gevelborstels of afvegen met spons in lazur techniek. Sikagard-674 Lasur W is gebruiksklaar. Alvorens verwerking goed doorroeren.

#### Niet verwerken:

- Onder het dauwpunt
- Op een natte ondergrond
- Bij dreigende regen
- Bij een luchtvochtigheid > 80°C
- Bij temperaturen <+ 5 ° C, een zuigende ondergrond en sterke wind kunnen zorgen voor krimpscheuren en verminderde hechting

### REINIGEN VAN GEREEDSCHAP

Gereedschappen reinigen met water direct na gebruik. Uitgehard materiaal kan alleen nog mechanisch worden verwijderd.

### WAARDE BASIS

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

### LOKALE BEPERKINGEN

Wij maken u erop attent dat als gevolg van specifieke lokale voorschriften de gedeclareerde gegevens voor dit product van land tot land kunnen verschillen. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze productinformatie.

### ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

#### RICHTLIJN 2004/42/CE - BEPERKING VAN VOS EMISIES

## WETTELIJKE KENNISGEVING

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 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 eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige algemene voorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

### SIKA NEDERLAND B.V.

Afdeling Utrecht  
Zonnebaan 56  
3542 EG Utrecht  
Postbus 40390  
3504 AD Utrecht  
Tel: 31 (0) 30-241 01 20

Productinformatieblad  
Sikagard®-674 Lasur W  
December 2018, Version 01.01  
020303030090000003

Sikagard-674LasurW-nl-NL-(12-2018)-1-1.pdf

