

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SikaWall®-40 Silicate Primer

Primer en verdunner voor SikaWall®-475 Silicaat gevelverf voor minerale ondergronden

PRODUCTOMSCHRIJVING

SikaWall®-40 Silicate Primer is een primer op basis van waterglas, die chemisch hecht op schone en droge minerale ondergronden zoals beton, pleisterwerk op basis van cement, mortel, metselwerk, gasbeton e.d. Dit zorgt voor een extreem goede hechting en een uitstekende duurzaamheid.

TOEPASSING

SikaWall®-40 Silicate Primer wordt gebruikt voor het voorstrijken van minerale ondergronden vóór het schilderen met SikaWall®-475 Silicaatverf, en als verdunning van SikaWall®-475 Silicaatverf.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Alkalibestendig
- Uitstekende hechting op de ondergrond
- Zeer damp-open

PRODUCTINFORMATIE

Verpakking	Can à 5 liter
Houdbaarheid	24 maanden vanaf de productiedatum
Opslagcondities	Opslaan in gesloten verpakking, droog en bij temperaturen boven het vriespunt.

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	10-20 m ² per liter
Omgevingstemperatuur	Tussen +8°C en +25°C bij het aanbrengen en tot het oppervlak droog is.
Relatieve luchtvochtigheid	Maximaal 85%
Wachttijd tot overlagen	1-2 dagen, afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid.
Droogtijd	1-2 dagen, afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid.

SYSTEEMINFORMATIE

Systemen	Vernieuwen van bestaande verf in dezelfde kleur: 1^e laag: SikaWall 475 Silicate gemengd met 10-15% SikaWall®-40 Silicate Primer. 2^e laag met hetzelfde mengsel als 1^e laag. (alleen indien nodig voor volledige dekking) Kleurverandering of toepassing op normaal zuigende ondergrond zoals be-
----------	---

ton en cementmortelpleister: :

1^e laag: SikaWall 475 Silicate 1:1 gemengd met SikaWall®-40 Silicate Primer.

2^e laag: SikaWall 475 Silicate gemengd met 10-15% SikaWall®-40 Silicate Primer.

Sterk zuigende ondergrond zoals gewapend beton en kalkmortelpleister:

Voorstrijken: SikaWall®-40 Silicate Primer wordt 1:3 gemengd met water.

1^e laag: SikaWall 475 Silicate 1:1 gemengd met SikaWall®-40 Silicate Primer.

2^e laag: SikaWall 475 Silicate gemengd met 10-15% SikaWall®-40 Silicate Primer.

WAARDE BASIS

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

BELANGRIJKE OVERWEGINGEN

SikaWall®-40 Silicate Primer -verf en SikaWall®-475 verf kunnen etsen in/op glas, keramische tegels, metaal, enz. Zorg daarom voor voldoende afdekking voordat het werk begint.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemische producten dienen de gebruikers het meest recente veiligheidsinformatieblad (VIB) te raadplegen dat fysieke, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgerelateerde gegevens bevat.

RICHTLIJN 2004/42/CE - BEPERKING VAN VOS EMISIES

Volgens de EU-richtlijn 2004/42/EG is het maximaal toegestane VOS-gehalte (productcategorie II G/H type wb) 30 g/l (grenswaarden 2010) voor het gebruiksklare product. Het maximale gehalte aan SikaWall®-40 Silicate Primer is ≤ 2,5 g/l VOS voor het gebruiksklare product.

VERWERKINGSINSTRUCTIES

ONDERGROND KWALITEIT / VOORBEHANDELING

De ondergrond moet volledig uitgehard, gezond, schoon, droog en vrij zijn van alle stof en verontreinigingen zoals vuil, olie, vet, coatings en oppervlaktebehandelingen, enz. Reinig de ondergrond zo nodig met een geschikt reinigingsmiddel vóór het aanbrengen van SikaWall®-40 Silicate Primer. Metselwerk dient droog en uitgehard te zijn!

Sika Nederland B.V.

Postbus 40390

3504 AD Utrecht

Zonnebaan 56

3542 EG Utrecht

Tel. +31 (0) 30-241 01 20

Fax +31 (0) 30-241 44 82

VERWERKING

Als primer dient SikaWall®-40 Silicate Primer 1:3 te worden gemengd met water en aangebracht met rol- of kwast.

Als additief voor SikaWall®-475 Silicaatverf, zie productinformatieblad voor SikaWall®-475 Silicaatverf.

REINIGEN VAN GEREEDSCHAP

Reinig alle gereedschappen en toepassingsapparatuur onmiddellijk na gebruik met water.

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.

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.

SikaWall-40SilicatePrimer-nl-NL-(02-2026)-1-4.pdf

Productinformatieblad

SikaWall®-40 Silicate Primer

Februari 2026, Version 01.04

02189020000000128