

Produktdatablad
Dato 26/03/2015
Identifikasjonsnr:
02 03 03 01 002 0 000010
Sikagard®-703 W

Sikagard®-703 W

Vannavvisende impregnering for bygningfasader

Produkt beskrivelse Sikagard®-703 W er en emulsjon, klar til bruk, basert på silan / siloxan kombinasjon, vannavvisende impregnering.

Bruksområder For å gjøre fasadene vannavvisende og hindre vanninntrenging. Sikagard®-703 W benyttes til vannavvisende impregnering på gamle og nye overflater, som f.eks. betong, mørtel, murstein, tegl, naturstein, hageheller, eternit og lignende.

Egenskaper/ fordeler

- Kraftig vannavvisende effekt.
- Lar fasadene puste (vanndamdiffusjonåpen).
- Endrer ikke overflatens utseende.
- Reduserer begroing av alger og forurensning
- Kan overmales med Sikagard vannbaserte fasademalinger eller løsemiddelbaserte malinger tidligst etter 5 timer.
- Klar til bruk.
- Vannbasert miljøvennlig.

Tester

Dokumentasjoner / Standarder PV Véritas No. 1108203/2A & 2B, aldring, vanndamp permeabilitet, vannabsorpsjon.

Produkt data

Form

Utseende / Farge Hvitaktig væske.

Emballasje 2 og 5 l kanner, 20 l spann.

Lagring

Lagring/ holdbarhet Ved kjølig og tørr oppbevaring +5 °C og +40 °C i uåpnet original emballasje, er holdbarheten minimum 12 måneder fra produksjonsdato . Beskyttes mot frost

Teknisk data

Kjemisk base Silan / siloxan kombinasjon.

Egenvekt ~ 1.0 kg/l (v +20 °C)

pH Value 7 - 10



System informasjon

Påføring

Forbruk	Avhengig av overflatens porestruktur: På mørtel: ~ 150 - 200 g/m ² På andre porøse overflater: ~ 300 - 500 g/m ² (Forforsøk nødvendig for eventuelt å sjekke riktig forbruk).
Overflate krav	Fri for støv, skitt, olje og eksisterende malings rester. Sprekker større enn 300 µ må repareres først før hydrofob impregnering påføres..
Forbehandling	Rengjøring gjøres best med egnede vaskemidler eller lett sandblåsing/kalkblåsing, damprengjøring, varmt vann etc. Best resultat oppnås på tørre, veldig absorberende underlag. Underlaget skal se tørt uten noen fuktige flekker..

Bruksanvisninger/ begrensinger

Overflatetemperatur	+5 °C min. / +35 °C maks
Luft temperatur	+5 °C min. / +35 °C maks.

Bruksanvisning

Påføring / Verktøy	Sikagard®-703 W påføres ved hjelp av en lavtrykkssprøyte, pensel eller malerulle i en omgang fra bunn til topp. Vær forsiktig så ikke produktet renner. Påfør påfølgende strøk "vått i vått".
Rengjøring av verktøy	Rengjør verktøy og påføringsutstyr med rent vann umiddelbart etter bruk. Herdet materiale kan kun fjernes mekanisk.
Ventetid/ Overmalbar	Kan overmales med vann og løsemiddelbasert polymer maling - kontakt den foreslåtte malingsprodusenten for anbefalinger. For overmaling med Sikagard®, SikaColor® emulsjon eller løsemiddelbasert maling, vent minst 5 timer etter påføring av den hydrofobe impregneringen.
Bruksanvisning / Begrensinger	Sementbaserte overflater må minst være 7 dager gamle. Områder som ikke skal impregneres som vindusglass må beskyttes mot eventuelt uhell/søl. Gjør forforsøk på en prøveoverflate før start. Kan ikke overmales med "limewash" eller sementmaling. På alle overflater, vil optimal vannavvisende effekt være best etter noen dager. Vannavvisende effekt reduseres betraktelig dersom underlaget er sprukket. Sikagard®-703 W er ikke egnet på horisontale flater. Kan ikke overmales med sementbaserte malinger

Heredetaljer

Herdebetingelser	Sikagard® -703 W krever ingen spesiell herding, men må beskyttes mot regn i minst 3 timer ved 20 °C.
-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

Målte verdier

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. De målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

Lokale bestemmelser

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokalt produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

Helse, miljø og sikkerhet

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, skal brukerne forholde seg til siste sikkerhetsdatablad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data.

Produktansvar

Denne informasjonen og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika produkter er gitt i god tro, basert på Sikas innværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold.

I praksis vil forskjellene i materialer, underlag og lokale forhold være av en slik karakter at verken denne informasjonen, andre skriftlige anbefalinger eller noen annen form for råd kan innebære noen garanti med hensyn til det bearbejdede produktets omsetningspotensiale eller egnethet for et bestemt formål, ei heller noen annen form for juridisk ansvar.

Tredjeparts eiendomsrett må respekteres.

Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser.

Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norges internettsider: www.sika.no.



Sika Norge AS
Sanitetsveien 1
Boks 71
2026 Skjetten
Norge

Telefon +47 67 06 79 00
Telefax +47 67 06 15 12
www.sika.no

