



KÖSTER Siloxan

Nr. P 240 010

Udgave: 05-09-2025

Vandafvisende, flydende facadeimprægnering til mineralske materialer

	KÖSTER BAUCHEMIE AG Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 13 P 240 EN 1504-2: ZA. 1d og ZA. 1e Overfladebeskyttelsesprodukt - Imprægnering Beskyttelse mod indtrængning af stoffer (1.2)
Vanddampgennemtrængelighed Kapillar vandoptagelse og vandgennemtrængelighed Modstand overfor kemikalier Temperaturvekselforenelighed Afrivningsforsøg Brandforhold Greb Indtrængningsdybde Farlige stoffer	Ikke bestemt $w = 0,05 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ Ikke bestemt Ikke bestemt Ikke bestemt E Ikke bestemt Klasse I Ikke bestemt

Egenskaber

Transparent tørrende facadeimprægnering til mineralske byggematerialer. Særligt godt egnet til tegl og natursten. Meget høj indtrængningsevne i selv lavporøse materialer. Er på grund af høj alkalibestandighed også egnet til friske mineralske undergrunde. KÖSTER Siloxan beskytter bygninger mod slag- & regnvand, men er vanddampgennemtrængelig, og er frost- & tøsaltsbestandig.

Tekniske data

Materialebasis	Polysiloxan, opløsningsmiddelholdig
Viskositet	1,3 mPa.s
Forarbejdningstemperatur	0 – +30 °C

Anvendelse

Til vandafvisende imprægnering af sugende, mineralske undergrunde som tegl, ikke-glaserede klinker, kalksandsten, asbestcement, puds, mørtel, natur- & kunststen.

Undergrund

Tør eller let fugtig, ren og bæredygtig, samt uden hulrum og revner over 0,3 mm.

Forarbejdning

Males, hældes eller sprøjtes på overfladen i to arbejdsgange til ensartet mætning. Påføringsmængden er tilstrækkelig, når den overskydende væske løber ca. 15 cm af. Vægflader imprægneres oppefra og ned. Begge arbejdsgange gennemføres indenfor 10 minutter. Flader der ikke skal imprægneres, såsom vinduer og døre, skal tildækkes.

Forbrug

Ca. 0,2 - 1,0 l/m² afhængigt af undergrundens sugsevne

Eksempler:

Fibercement	0,05 - 0,15 l/m ²
Beton	0,25 - 0,50 l/m ²
Tegl	0,25 - 1,00 l/m ²
Puds	0,50 - 0,80 l/m ²
Porebeton	0,50 - 1,00 l/m ²

Det anbefales at udføre en forudgående prøveflade, hvor forbruget fastlægges og produktets virkning på den aktuelle undergrund testes.

Rengøring

Straks efter brug rengøres arbejdsredskaberne med almindelig rensbenzin.

Emballage

P 240 010 10 l dunk

Lagring

Mindst 2 år ved opbevaring i tæt lukket originalemballage. Vær opmærksom på stedlige forskrifter til opbevaring af brandbare væsker.

Sikkerhed

Der bør anvendes beskyttelseshandsker, som er bestandige mod opløsningsmidler, og sikkerhedsbriller. Se i øvrigt produktets sikkerhedsdatablad.

Brochurens oplysninger, anvendelsestekniske råd og anbefalinger, afgives efter vor bedste viden og svarer til vores seneste oplysninger og erfaringer, men er i betragtning af de mange mulige anvendelsesformål uforbindende for os. Alle tekniske data er gennemsnitsværdier, opnået under definerede betingelser. Køber må selv kontrollere, om produkt og metode er egnet til det konkrete formål, f. eks. ved at udføre prøver. Der kan blive tale om justering af anbefalingerne for anvendelse. Anbefalinger fra vore medarbejdere eller repræsentanter kræver skriftlig bekræftelse, hvis de afviger fra angivelserne i denne brochure. Gældende standarder for prøvning og installation, tekniske retningslinier og godkendte teknologiske regler skal til hver tid overholdes. Garantien gælder således kun for kvaliteten af vore produkter indenfor rammerne af vores vilkår og betingelser, ikke for selve påføringen. Vore almindelige salgsbetingelser er gældende. Denne brochure erstatter alle forudgående.