



NanoProtect CS 950+

Vannetting og beskyttelse mot tilsmussing for sugende og mineralske underlag. Etter behandling vil de behandlede områdene vise olje-, fett- og vannavvisende egenskaper. Tilsmussningsgraden reduseres betydelig.

Nanoprotect CS 950+ er løsemiddelfri og enkle å påføre. Det fullt tørkede belegget er meget holdbart (10 - 15 år), og kan ikke fjernes. For innendørs og utendørs bruk.

Det er egnet for alle typer sugende mineralske underlag som betong, sement, marmor, steinbelegning, avrettingsmasse og sementbaserte byggematerialer.

Egenskaper:

- 1-komponent, miljøvennlig, vannbasert.
- Diffusjonsåpent tetning mot inntrengning av saltvann, avløpsvann, kjemikalier, fett og olje.
- Øker overflatestyrke av sement og avretter.
- Reduserer slitasje.
- Hydrofob og oleofobic avvisende effekt.
- Beskyttelse mot inntrengning av kaffe, cola, rødvin etc.
- Lukker porene.
- Beskyttelse mot inntrengning av forurensninger inn i betongen.
- Hindrer blomstrende og forvitring.
- Reduksjon av angrep av alger og mose.
- Beskyttelse mot frostskafer, snø- og isbelegg.
- Nesten optisk nøytral. Gir fargeendring på steinbelegning, f. eks. skifer.
- Gulner ikke.
- Varmebestandig.
- Ekstremt slitesterkt.
- Optimal inntrengning.

Bruksområder:

- Beskyttelse mot jordslag for nesten alle mineralske underlag innendørs og utendørs.
- Tetting av gamle og nye betonggulv mot inntrengning av aggressive væsker som saltvann, kloakkvann, fett, olje, osv.
- Beskyttelse av betongvegger i tunneler.

- Beskyttelse mot frostskafer forårsaket av vekslende frost og tining.
- Passer for parkeringsplasser, adkomstveier, takterrasser, flate tak etc.
- Beskyttelse av betonggulv i fuktige områder mot infiltrasjon av bakterier, mugg og sopp.
- Hindrer kapillærsug.
- Tetting av betongskjøter i sanitær- og industriområder
- Reparasjon og beskyttelse av rør.
- Tetting av yttervegger av kjellerrom og vegger.
- For alle områder med høy kjemisk eller mekanisk påvirkning.

Bruksområde:

Brukes uførtynnet. Søknad temperaturen er mellom + 5° C og 50° C. 95% fuktighet bør ikke overskrides. Overflatene som skal behandles må være tørre, rene og fri for olje og fett. Støv eller rester av gips, sement eller kritt må fjernes grundig. Påføring kan gjøres ved hjelp av pensel, rull eller ved sprøyting. Avhengig av absorberingsevnen i underlaget må påføring skje i ett eller to trinn (med et intervall på 10-15 minutter) inntil full metningsgrad er nådd. Unngå dannelse av overskytende produkt. Beskytt den behandlede overflaten mot kondens, regn eller vann i 24 timer etter behandlingen. Ikke tråkk på den behandlede overflaten eller behandle det på noen annen måte i løpet av denne tiden.

Tørkeperioden kan forkortes ved ventilasjon. Den kjemiske holdbarhet øker i løpet av de første 2 ukene. Vent 2 uker før du bruker alkaliske rengjøringsmidler. Tilstøtende mineraloverflater som glass eller flislegging bør beskyttes mot sprut.

Unngå kontakt med aluminium. Vask sprut med vann umiddelbart. Verktøy kan rengjøres med vann.

Forbruk:

Avhengig av påføringsmetoden og den overflate som skal behandles, vil forbruket være ca. 100gr. - 350 gr./m².

Product Definition/Transport Definition (tysk forskrift):

Ikke klassifisert som farlig gods. Overensstemmelse med tyske forskrifter og lover RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.