

SECOLASTIC N Desember 2023

Alkoholbasert bygg silikon (Tidl. Nitoseal SC N)

PRODUKTBESKRIVELSE

Secolastic N er en en-komponent, nøytral sili-konfugemasse som herder ved reaksjon med luftens fuktighet under avgivelse av alkohol, til en myk, elastisk fuge som kan oppta store bevegelser.

TEKNISKE DATA

Emballasje:	Patroner à 0,3 L i kart. à 12 stk Poser à 0,6 L i kart. à 12 stk.
Farge:	Grå, sort og hvit.
Hardhet:	Ca. 29 Shore A.
Lagringstid:	12 måneder i uåpnet original- emballasje ved tørr og kjølig lagring under 30°C.
Tempera- tur:	Kan påføres fra +5°C til +40°C. Etter herding kan <i>Nitoseal SC N</i> tåle temperaturer mellom -40°C og +150°C.
Herdetid:	Danner hinne på 30-45 min. og gjennomherder p å 2-4 døgn avhengig av luftfuktighet og temperatur
Bevegelse:	Opptar 25 % bevegelse.
Brudd- forlengelse:	270% (EN 28339)
Strekk styrke:	0,35 N/mm ² (DIN 52455)
E-modul 100%:	0,35 MPa (EN 28339)
Egenvekt:	1,38 kg/l
Fuge- dimensjon:	Fugebredden skal være min. 4 mm og max. 25 mm. Fugedybden er normalt halvdelen av fugebredden, men min. 5 mm og max. 16 mm.
Kjemisk be- standighet:	Tåler UV-lys samt de fleste kjemikalier.

ANVENDELSESOMRÅDER

Spesielt beregnet på fuger som skal kunne oppta store bevegelser. Kan brukes både ute og inne og til alle former for byggevirksomhet. Særlig velegnet til dører og vinduer, betongelementer, glass og metall, oppsetting av speil og til polyesterskjøter i båter. *Secolastic N* er primerfri på de fleste overflater.

BRUKSANVISNING

Forbehandling

Fugesidene skal være hele, rene, tørre og fri for is, slippmiddel, olje, fettstoff, støv og løse partikler. Metall og plast avfettes. Som fugebunn brukes ekspandert polyetylen i riktig dimensjon som plasseres etter den ønskede fugedybde.

Påføring

Patronens spiss skjæres av med en skarp kniv, deretter skjæres fugespissen til med et skrått snitt slik at den passer til fugens bredde. Fugemassen påføres ved hjelp av hånd- eller trykkluftpistol til patroner eller poser.

Etterbehandling

Fugen trykkes på plass og glettes omhyggelig med en fuktet fugepinne. *Secolastic N* kan ikke overmales.

Rengjøring. Herdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk. Hender og hud vaskes med vann og såpe.

SIKKERHET OG HELSE

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Det henvises til HMS datablad for *Secolastic N*.

Alle data og anbefalinger i dette datablad er basert på tester og erfaringer. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss ansvar for de resultater brukerne oppnår ved bruk av produktene.

