

SECOLASTIC O September 2005

Alkoholbasert byggsilikon



PRODUKTBESKRIVELSE

Secolastic O er en enkomponent, nøytral silikon fugemasse som herder ved reaksjon med luftens fuktighet, til en myk, elastisk fuge som kan oppta store bevegelser. Inneholder fungicider som hindrer soppangrep.

ANVENDELSESOMRÅDER

Spesielt beregnet på fuger som skal kunne oppta store bevegelser. Kan brukes både ute og inne og til alle former for byggevirkosmhet. Særlig velegnet til dører og vinduer, betongelementer, glass og metall, oppsetting av speil samt til våtrom og andre sanitære installasjoner. *Secolastic O* er primerfri på de fleste overflater.

FORBEHANDLING

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

Secolastic O er primerfri på de fleste overflater, men porøse overflater skal forbehandles med *Primer S1* hvis fugen utsettes for konstante vibrasjoner, bevegelser, eller kommer under vann. Marmor, aluminium og sink bør primes med *Primer S1*. PVC primes med *Primer S2*. Der fugesidene er overflatebehandlet eller malt bør prøvefuging foretas.

TEKNISKE DATA

Emballasje:	Patroner à 300 ml i kartonger à 12 stk.
Farger:	Transp., grå, hvit.
Hardhet:	Grå: 15 Shore A. Transp.: 18 Shore A
Lagringstid:	12 måneder i uåpnet originalemballasje ved tørr og kjølig lagring.
Temperatur:	Kan påføres fra +5°C til +40°C. Etter herding kan <i>Secolastic O</i> tåle temperaturer mellom -50°C og +100°C. Kortvarig 150°C.
Herdetid:	Danner hinne på 10 min. og gjennom-herder på 2-4 døgn avhengig av luftfuktighet og temperatur.
Bevegelse:	Grå 25 % (± 12,5 %) Transp. 37 % (± 18,5 %)
Brudd-forlengelse	ISO 8339/DIN 2-8339 Grå 250 % Transp. 450 %
Fuge-dimensjon:	Fugebredden kan være fra 4 mm til 50 mm. Fugedybden er normalt halvdelen av fugebredden men min. 5 mm og maks. 16 mm.
Kjemisk bestandighet:	Tåler UV-lys samt de fleste kjemikalier.
Egenvekt	Grå 1,51 kg/l Transp. 1,02 kg/l



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.

ETTERBEHANDLING

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

RENGJØRING

Verktøy og uherdet fugemasse rengjøres med *Seco Rensevæske*. Herdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk. Hender og hud vaskes med vann og såpe.

SIKKERHET OG HELSE

Oppbevares utilgjengelig for barn.
Det henvises til produktdatablad for *Secolastic O*.

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.