

## Produkt

Seal-it® 720 CHEM-FIX er et slitesterkt sertifisert kjemisk anker basert på tokomponent styrenfrie polyesterharpikser, for rask og sterk forankring av gjengestenger, skruer og bolter i forskjellige konstruksjoner og byggelementer som utsettes for kraftige belastninger, så som påkjørselsbeskyttelser, stillaser, kolonner, tekniske apparater/maskiner, trapperekkeverk, rullerjalusier, karmen og lignende.

## Bruksområde

- Kjemisk anker for panneskruer, skruer og bolter i solide og hule overflater, som betong, lettbetong, murverk, solide og hule byggesteiner.
- Stabil og bestandig anker til vindusrammer, rulleport, trapperekkeverk osv., i en rekke forskjellige strukturer.
- Ideell som slitesterk reparasjonsmørtel av plastikk, til betong- og steinoverflater.

## Egenskaper

- Klar til bruk og i alt i en patron.
- Ekstremt brukervennlig, påføres med standard fugemassepistol.
- Hurtigherdende og -styrkende, med ultrasterkt sluttresultat.
- Passer til både solide og hule overflater/materialer.
- For M8- til M20-panneskruer, og for skruer og bolter.
- Egnert for alkaliske forhold/overflater.
- Spenningsfri installering/feste.



## Standard produktserie

<b>Farge</b>	<b>12 x 300 ml patron</b>
<b>Grå</b>	SI-720-0000-300

Andre innpakning ved henvendelser.

## Arbeids- og herdetid

<b>Grunnleggende materialtemperatur °C</b>	<b>Arbeidstid (maks. minutter)</b>	<b>Herdetid (timer)</b>
0	40	12
5	20	6
10	15	4 timer og 30 min
15	10	3 timer og 45 min
20	7	3
25	6	2 timer og 15 min

### Ytelsesdata for borehull i betong

Boreklasse 8,8	M8	M10	M12	M16	M20
Borediameter	10	12	14	18	24
Festedybde	80	90	110	125	170
Standard kantavstand	80	90	110	12	170
Standard ankeravstand	160	180	220	250	340
Dreiemoment	10	20	40	80	120

### Tekniske produktdata

Base		POLYESTER
Tetthet	g/ml	1,78
Krymping		Ingen
Tillatt deformasjon	%	25
Temperaturbestandighet etter full herding	°C	-20/+70

### Holdbarhet

I uåpnet originalinnpakning, lagret på et tørt og kjølig sted (mellom +5 °C og +25 °C), vil produktet holde seg opptil 15 måneder etter produksjonsdato.

### Før- og etterbehandling

- Alltid bor hullet i korrekt diameter og dybde.
- Fjern alt støv og rusk fra borehullet.
- For optimal styrke bør avstanden mellom to hulls senter være minst 2,5 ganger større enn hullenes dybde, og 1,25 ganger større enn hullenes dybde i forhold til hullenes avstand til kanten.
- Skru statisk mikser til patronen, deretter sett patronen inn i fugemassepistolen.
- Klem ut Seal-it® CHEM-FIX gjennom den statiske mikseren. Ikke bruk de første 10 cm med Seal-it® 720 CHEM-FIX som klemmes ut, fordi blandingen ikke vil være homogen og vil ikke herde.
- Påfør ønsket mengde jevnt blandet Seal.it® 720 CHEM-FIX i det ferdigborede hullet. Begynn alltid nederst i hullet.
- Plasser pineskruer, bolter og/eller skruer i Seal-it® 720 CHEM-FIX mens den fremdeles er flytende, og hold dem festet under herdetiden dersom det skulle være nødvendig.
- Hvis pineskruer, bolter og/eller skruer installeres midlertidig og skal senere fjernes, smør dem først inn med vaselin.
- Erstatt statisk mikser med en ny dersom du har oversteget arbeidstiden til Seal-it® 720 CHEM-FIX, hvilket vil medføre at Seal-it® 720 CHEM-FIX størkner i den statiske mikseren og gjør den ubrukelig.



## Rengjøring

Fjern uherdet masse fra overflate og redskap med Seal-it® 510 CLEANER. Rengjør hender/hud med Seal-it® 515 ULTRA-WIPES. Herdet masse må fjernes mekanisk.

## Begrensninger & anbefalinger

Ikke egnet for vedvarende vanneksposering eller fugeforsegling. Ikke egnet på PE-, PP-, PC-, PMMA-, PTFE-, myk plast-, neopren- og bitumenoverflater. Test ukjente overflater for materialkompatibilitet.

## Helse og sikkerhet

Unngå hudkontakt over lengre tid. Hvis uherdet masse kommer i kontakt med øyne, skyll rikelig med vann og oppsøk lege. Sikkerhetsdatabladet er tilgjengelig ved forespørsel.

## Garanti og ansvarlighet

Connect Products BV garanterer at produktet er i henhold til spesifikasjonene i løpet av holdbarhetstiden. Ansvarlighet skal aldri overskride hva som er oppgitt i våre vilkår og betingelser for salg og levering. Under ingen omstendigheter skal selger holdes ansvarlig for følgeskader. Informasjonen her oppgitt er et resultat av våre tester og erfaringer, og er generelle i sin natur. Det innebærer imidlertid intet ansvar. Brukere er selv ansvarlige for utføring av egne tester for å fastslå hvorvidt produktet egner seg for en gitt type bruk.



## Sertifiseringer

EUROFINS LEED®  
ETA 19/0799

