

CT1 Norge AS
Hotvetveien 124
3023 DRAMMEN
NORGE
T: +47 91196060
E-post: post@ct1.no
www.ct1.no



FDV-Dokumentasjon

CT1



ANBEFALT AV



ASTMA- OG
ALLERGIFORBUNDET
- gjør Norge friskere

Entreprenør/utførende:

Prosjekt/adresse:

Bruksområde/bygningsdel:



All informasjon, inkludert illustrasjoner er ment å være korrekte. Brukeren skal selv uansett vurdere om produktet er tilfredsstillende for bruk på sin applikasjon. CT1 Norge AS gir ingen fulle garantier for nøyaktig produktbeskrivelse og frasier seg ett hvert ansvar i forbindelse med bruken av produktet. CT1 Norge AS sine forpliktelser er kun knyttet til de standard betingelser som gjelder i forbindelse med salg - og levering av produktet. CT1 Norge AS vil ikke påta seg eller være ansvarlig for skader eller ulykker som skjer indirekte eller som en konsekvens av salg, bruk eller misbruk av dette produktet.

1. PRODUKTBEKRIVELSE

CT1 er en unik fugemasse og konstruksjonslim hvor den nyeste teknologien er blitt benyttet. Produktet er utviklet på en patentert og revolusjonerende Hybrid Polymer formel. CT1 er et helse/- og miljøvennlig produkt 100% fri for farlige flyktige organiske forbindelser (VOC). Ingen farlige avgasser.

CT1 er luktfri, krymper/synker ikke, kan overmales alle malinger, inneholder ingen løsemidler eller Isocyanater, har en unik fleksibilitet og motstår vibrasjoner meget godt, er meget kjemikaliebestandig, hindrer oppvekst av mikroorganismer, UV/- og saltvannsbestandig, ISEGA næringsmiddel-godkjenning, SINTEF ETAG 022 våtromsgodkjenning Fibo-Trespo og Smart Panel.

CT1 kan benyttes til alle applikasjoner inkludert badetrom og generell vedlikehold av bygninger og erstatter en rekke produkter i bare én tube: Akryl, silikon, våtromssilikon, butyl, mastics, PU-lim, trelim, monteringslim, polyuretan og mye annet. CT1 vil som et konstruksjonslim feste seg til og lime mot de fleste overflater og vil ikke angripe syntetiske materialer. CT1 kan benyttes på alle metaller inkl bly, glass, speil (vertikale striper anbefales), alt treverk, betong, på naturstein (uten å sette flekker), polystyren, glassfiber, isopor, styrofoam, plastmaterialer (unntatt PP polypropylen), våte overflater – selv under vann har produktet en unik vedheft. CT1 er overmalbar med de fleste malinger, også to-komponent. CT1 er ikke egnet til PP plast (må oftest sveises).

Kjemisk motstandsdyktighet

Bra: Vann, sjøvann, olje, fett, alkoholholdige kjemikalier, alifatiske løsemidler, forurensete organiske væsker.

Overflate smuss: Nesten ingenting.

Moderat: Esters, ketoner, aromater, klor i svømmebasseng samt klor i kjemikalier.

Dårlig: Konsentrerte syrer

2. ANVISNINGER DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Vanlig normal rengjøring anbefales.

3. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER

Produktet har god renholdsvennlighet og påvirkes ikke av fukt. CT1 har meget god UV- og aldringsbestandighet. Se sikkerhets datablad.

CT1 Norge AS
Hotvetveien 124
3023 DRAMMEN
NORGE

T: +47 91196060

E-post: post@ct1.no

www.ct1.no



FDV-Dokumentasjon

CT1



ANBEFALT AV



ASTMA- OG
ALLERGIFORBUNDET
- gjør Norge friskere

Fuging, liming og tetting – kun med 1 produkt

- Meget luktsvak • Ingen Isocyanater • Ingen farlige flyktige organiske forbindelser (VOC) • Hindrer oppvekst av mikroorganismer • Helse-/og miljøvennlig • Ingen farlige avgasser • Overmalbar alle malinger – 15min • Krymper/siger ikke • Unik fleksibilitet/forblir elastisk • Tåler frost/limer sterkt • UV/saltvannsbestandig • Kjemikalie/vibrasjonsbestandig • Vedheft på våte og tørre overflater • Kan benyttes inne/- og utendørs – selv under vann • Tørkes enkelt vekk fra hender med papir/klut • Næringsmiddelgodkjent



All informasjon, inkludert illustrasjoner er ment å være korrekte. Brukeren skal selv uansett vurdere om produktet er tilfredsstillende for bruk på sin applikasjon. CT1 Norge AS gir ingen fulle garantier for nøyaktig produktbeskrivelse og frasier seg ett hvert ansvar i forbindelse med bruken av produktet. CT1 Norge AS sine forpliktelser er kun knyttet til de standard betingelser som gjelder i forbindelse med salg - og levering av produktet. CT1 Norge AS vil ikke påta seg eller være ansvarlig for skader eller ulykker som skjer indirekte eller som en konsekvens av salg, bruk eller misbruk av dette produktet.

4. MILJØPÅVIRKNING

Produktet behøver ingen merking i henhold til "General Classification guideline for preparations of the EU" sin siste godkjente versjon. CT1 er 100% fri for farlige flyktige organiske forbindelser. Uløselig og godt egnet i vann. Se sikkerhets datablad.

5. HMS-REFERANSER

Se sikkerhets datablad.

6. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL

Mindre mengder av produktet kan bli kastet med husholdningsavfall. Store mengder sendes til avfallsdeponering. Uvasket emballasje må bli håndtert i henhold til offentlige reguleringer. Se sikkerhets datablad.

7. TEKNISK SERVICE

Importør CT1 Norge AS – Hotvetveien 124 – 3023 DRAMMEN
Telefon: +47 91 19 60 60 – E-post: post@ct1.no – www.ct1.no

TEKNISKE DATA CT1

HYBRID POLYMER

Krymp/synk	: Null/Null
Flyt	: 5 bar/3mm/23°C 140g/min
Overflate herding	: 23°C 50% R.H. 8 min
Ikke heftende	: 23°C 50% R.H. 25 min
Full herdetid	: 23°C 50% R.H. 24 timer/6mm 48 timer 7/12mm
E-moduler 100%	: 172N/cm ² / 1,72 Mpa
Krymp etter herding	: < 3%
Hardhet – DIN 53505	: 60 Shore A
Strekfasthet	: 265N/cm ² / 2,65Mpa
Termisk stabilitet	: -40°C til +120°C : Topp 155°C maks 30 minutter
Forlengelse ved brudd	
DIN 53504	: > 350%
Ikke giftig – 100% VOC FRI	
Lagringsevne uåpnet tube	: min 18 måneder
1) Målt etter ISO 9040	
2) Målt etter ISO 53504	
3) Målt etter ISO 53505	

Alle tester i henhold til ISO 11.600 25HM og
ISEGA næringsmiddelgodkjenning