



Klar MS-polymer lim, fuge- og tettemasse



- Krystallklar
- Fester til våte overflater, kan også benyttes under vann
- Etterlater ikke skjolder eller flekker på naturstein, marmor, skifer, granitt, etc.
- Herder raskt, krymper ikke og forblir fleksibel
- Limer sterkt: 22,5 kg/cm² - primer er ikke nødvendig
- Giftfri og luktfri
- Tåler å fryse/tine gjentatte ganger i patron uten å miste egenskaper
- Inneholder ikke skadelige løsemidler
- Tåler UV-stråler og er meget aldringsbestandig
- Motstår sopp og bakterier
- Overmalbar med de fleste typer maling og lakk (se side 2)

BESKRIVELSE:

TRANS7 er basert på MS-polymer teknologi. Den kombinerer de beste egenskapene fra silikon og polyuretan, samtidig som den er miljøvennlig. I motsetning til akryl, silikon, polyuretan, etc. har en TRANS7-fuge svært god aldringsbestandighet (typisk 25-30 år). TRANS7 er universal, den både limer, fuger og tetter.

TRANS7 krymper ikke, motstår vibrasjoner, er lyd-dempende, rivesikker og forblir fleksibel (elastisk). TRANS7 inneholder ikke skadelige syrer eller løsemidler som isocyanater, xylen, etc.

TRANS7 er ikke aggressiv og er derfor ypperlig på speil (skader ikke sølvbelegget), isopor (løses ikke opp), akryl, naturstein som marmor, skifer, granitt, etc. (etterlater ikke skjolder eller flekker), mot metall (forårsaker ikke korrosjon) og mot aluminium (forårsaker ikke tæring). TRANS7 kan lakeres eller overmales (se baksiden).

DOKUMENTASJON:

På www.novatech.as er følgende dokumentasjon for TRANS7 tilgjengelig;

- Næringsmiddelgodkjenning
- Emisjonstest
- FDV-dokumentasjon
- Godkjenning baderomspanel

TEKNISK:

Flyteevne	5 bar / 3 mm / 23°C: 160 g / min
Overflate herding (+23 °C 50 % R.F.)	5 minutter
Ikke klebrig (+23 °C 50 % R.F.)	40 minutter
Herdetid (+23 °C 50 % R.F.)	4 mm = 24 timer 5 mm = 48 timer 8 mm = 72 timer
Krymping etter full herding	<2%
Forlengelse ved brudd	>250% DIN 53504
E-modulus	100% 1,90 MPA
Elastisitet	ISO 11600 F 20% HM E
Hardhet	40 shore A DIN 53505
Strekfasthet	220 N/cm ²
Rivestyrke	40 N/cm ² DIN 53507
Påføringstemperatur	+5°C til +40°C (kan påføres i minusgrader, men vil da kun fungere som tettemasse og herdes fullt ut ved plussgrader)
Temperaturstabilitet	-30°C til +95°C topp: 155°C max. 30 min.
Motstand mot kjemikalier	<u>God:</u> vann, saltvann, olje, lut, alifatiske løsemidler, fett, fortynnete organiske syrer, <u>Moderat:</u> estere, ketoner, aromater, drivstoff <u>Dårlig:</u> konsentrert syre, klorholdige løsemidler, klorvann
Godkjennelser	NT-Build 448 (baderomspanel)
Lagringstid	Minimum 12 måneder
Forpakning	310 ml resirkulerbar PE-patron 50 ml tube i blisterforpakning

Forpakning	Artikkel-nummer	NOBB-nummer	EL-nummer	NRF-nummer
310 ml	T539506	24021891	18 042 34	9511407
50 ml	T539503	24184996	18 042 07	9511425



Relektas AS

PB 6169 Etterstad • 0602 OSLO

Tlf 22 66 04 00 • Fax 22 66 04 01

Epost: post@novatech.as

www.novatech.as





Klar MS-polymer lim, fuge- og tettemasse

BRUKSOMRÅDER:

- Fuging og tetting av naturstein som marmor, skifer, granitt, etc. uten skjolder og flekker
- Fuging og liming av keramiske fliser, klinker, emalje, betong, aluminium, tre, stein, polykarbonat, murstein, etc.
- Liming av baderomspanel. Testet hos Byggforsk og godkjent for bruk på Fibo Trespo baderomspanel og Alloc baderomspanel
- Fuging av tilnærmet alle slags materialer og konstruksjoner hvor det er behov for krystallklare fuger
- Fuging av baderom, wc, kjøkken, vinduer, gulv, tak, verandaer, etc.
- For mer krevende liming / bygging anbefales TEC7

- TRANS7 anbefales ikke på utvendig glass da oppvarmet glass fra UV-stråling kan føre til misfarging og at fugen blir klissete. Vi anbefaler i stedet TEC7, dersom det er krav til transparente fuger anbefales ROCK7.

NB! TRANS7 som ikke overmales innendørs i rom hvor det er lite UV stråler, kan i enkelte tilfeller gulne. Uten dørs og i lyse rom vil dette ikke skje. Dette gjelder også alle andre hvite og klare MS-Polymerbaserte fuge masser. Det anbefales derfor å bruke TEC7 med farge eller hvit akryl til innendørs fuging når det ikke skal overmales. Ved bruk av Jotun Lady oljemaling kan det forekomme skjolder/misfarging. Dette løses ved å bruke primer først.

Utendørs bør TRANS7 legges i en fuge og ikke smøres som et tynt lag utenpå andre materialer, da det siste kan medføre at UV-belastningen gjør at TRANS7 blir hvit.



BRUKSANVISNING:

- 1 Skjær av tuppen på tuben over gjengene.
- 2 Skjær av dysen til ønsket dimensjon.
- 3 Påfør TRANS7 på en ren, avfettet overflate. Overflaten kan rengjøres med FOAM7 eller TEC7-CLEANER.
- 4 Fuger glattes med TEC7-CLEANER, evt. såpevann.
- 5 Rester av uherdet TRANS7 fjernes med TEC7-CLEANER.

HEFT:

TRANS7 limer svært godt til de aller fleste materialer, med unntak av silikon, PP, PE og PTFE*.

For optimal heft bør metaller og syntetiske materialer rubbes først. Acryl avfettes med acetone.

Fete treslag, som f eks teak, bør lakeres med kvistlakk eller vannbasert primer.

*Transfix fra Relekta limer PP og PE. Silfix lynlim med primer fra Relekta limer silikon, PP, PE og PTFE. Silfix primer kan brukes med TRANS7 på følgende måte for lime silikon, PP, PE og PTFE: varm opp materialet, påfør primer, la primeren tørke, lim. Produktinformasjon for disse produktene finnes på www.relekta.no.

OVERMALING:

TRANS7 anbefales ikke overmalt med (alkydbasert) oljemaling/lakk. Ved eventuell overmaling, vent med påføring i minimum 5 dager og grunn først med vannbasert. UV-stråler kan fremskynde herdingen. Test evt. først.

Hvis Epoxymaling/-lakk brukes, vær oppmerksom på at den kan løsne. Ved bruk av Epoxymaling/-lakk, test alltid først og påfør innen 7 dager. Etter 7 dager bør egnet primer benyttes.



PS: Informasjonen og anbefalinger i denne produktinformasjonen er fremsatt i beste mening da de er basert på tester og erfaringer. Det finnes mange forskjellige bruksområder, materialer, underlag og måter å forbehandle materialer på som er utenfor vår kontroll. Relekta kan derfor ikke påta seg ansvaret for det endelige resultatet. Det anbefales derfor alltid å teste produktet på aktuelt bruksområde før en jobb utføres. Kontakt oss gjerne for råd og veiledning.

19.09.13 © Copyright Relekta AS



Relekta AS

PB 6169 Etterstad • 0602 OSLO
Tlf 22 66 04 00 • Fax 22 66 04 01
Epost: post@novatech.as
www.novatech.as

