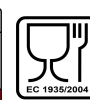




Tec7

FORSEGLING, KLÆBNING OG MONTERING AF ALTING

- ✓ Unik vedhæftning på næsten alle materialer
- ✓ Meget høj klæbestyrke
- ✓ Hurtig styrkeopbygning
- ✓ Hærder ned til -10 °C
- ✓ Skimmelbestandighed i højeste klasse



Tekniske info

(Alle værdier ved 23°C / 50 % relativ luftfugtighed)

- Basis: nTec hybridpolymerer.
- Hærdning: polymerisering under påvirkning af (luft-) fugtighed.
- Lugt: neutral.
- Massefylde: 1,50 ± 0,1 g/cm³.
- Virkningstemperatur: -10°C til +40°C.
- Termisk stabilitet: -40°C til +90°C / spids 200 °C (maks. 20 minutter)
- Huddannelse: 8 minutter.
- Klæbefri: 25 minutter.
- Funktionel styrke (håndfast):
 - Porøse materialer: 3 timer.
 - Ikke-porøse materialer: 6 timer.
- Gennemhærdning:
 - 24 timer – 6 mm
 - 48 timer – 7 mm
 - 72 timer – 8 mm
- Volumenkrumpling efter hærdning: < 1 %.
- E-modulus 100 % (DIN 53504 S2): 200 N/cm² / 2,00 MPa.
- Brudforlængelse (DIN 53504 S2): 350 %.
- Shore-A-hårdhed (DIN 53505): 60.
- Trækstyrke (DIN 53504 S2):
 - efter 7 dage: 280 N/cm² (= 280 kg/10 cm²)
 - efter 3 måneder: 380 N/cm² (= 380 kg/10 cm²)

Produkt

Egenskaber

- Unik vedhæftning til vanskelige materialer.
- På tørre og fugtige overflader.
- Permanent elastisk på lang sigt.
- Meget UV-beständig og farveægte til indendørs og udendørs brug.
- Sikker på spejle og isoleringsmaterialer, ingen aflejringer på natursten.
- Næsten lugtfri.
- Fri for isocyanater, opløsningsmidler og ftalater.
- Vand- og lufttæt.

Anvendelsesområder

- Universelt anvendelig lim og fugemasse.
- Alle anvendelser inden for byggeri, sanitet og generel vedligeholdelse.
- Tec7 hæfter på de fleste overflader og påvirker ikke plast.
- Sikker at bruge på alle materialer, spejle, natursten, styropor, ikke-jernholdige metaller, de fleste slags plastik, ...
- Kan bruges på fugtige overflader, også under vand.
- Kan hurtigt overmales med de fleste almindelige malinger (må ikke anvendes med alkydmaling).
- Tec7 har mindre vedhæftning til PP, PE, PTFE, bitumen og silikone. Vedhæftningen til PP forbedres med PT7-primeren.

- Kemisk resistens:
 - God: vand, hawvand, alifatisk opløsningsmiddel, olier, fedtstoffer, fortyndede organiske syrer, baser
 - Moderat: estere, ketoner, aromatiske opløsningsmidler
 - Dårlig: koncentrerede syrer, klorerede opløsningsmidler
- Vejrbestandighed: meget god.
- Modstandsdygtighed over for skimmeldannelse: (ISO 846): klasse 0.
- Holdbarhed: 18 måneder fra produktionsdatoen.
- De første syv cifre i batchnummeret udgør produktionsdatoen: YY WW DDD, hvor YY = år (24 = 2024), WW = uge og DDD = dag.
- Sikkerhedsforanstaltninger: Se venligst sikkerhedsdatabladet.
- DB nummer - VVS nummer
 - 1952794 - 271440208 - Tec7 sort (RAL 9004) - tube 100ml
 - 5186585 - 271440038 - Tec7 sort (RAL 9004) - patron 310ml
 - 2390959 - 271440048 - Tec7 sort (RAL 9004) - foliepose 400ml
 - 5241072 - 271440068 - Tec7 sort (RAL 9004) - foliepose 600ml
 - 1952795 - 271440210 - Tec7 hvid (RAL 9016) - tube 100ml
 - 5186586 - 271440030 - Tec7 hvid (RAL 9016) - patron 310ml
 - 2385895 - 271440040 - Tec7 hvid (RAL 9016) - foliepose 400ml
 - 5241073 - 271440060 - Tec7 hvid (RAL 9016) - foliepose 600ml
 - 5186587 - 271440031 - Tec7 grå (RAL 7004) - patron 310ml
 - 2391604 - 271440041 - Tec7 grå (RAL 7004) - foliepose 400ml
 - 5241074 - 271440061 - Tec7 grå (RAL 7004) - foliepose 600ml
 - 5186588 - 271440036 - Tec7 brun (RAL 8017) - patron 310ml - 6stk
 - 5186589 - 271440032 - Tec7 lys grå (RAL 7035) - patron 310ml
 - 5225233 - 271440035 - Tec7 terrakotta (RAL 8029) - patron 310ml - 6stk
 - 5186590 - 271440033 - Tec7 beige (RAL 1015) - patron 310ml - 6stk
 - 2386153 - 271440940 - Starter Box Tec7 folieposer Sæt

Emballage

Tec7 sort (RAL 9004) - patron 310ml

535106257

Tec7 hvid (RAL 9016) - patron 310ml	535206257
Tec7 grå (RAL 7004) - patron 310ml	535306257
Tec7 brun (RAL 8017) - patron 310ml - 6stk	535406257
Tec7 lys grå (RAL 7035) - patron 310ml	535506257
Tec7 terrakotta (RAL 8029) - patron 310ml - 6stk	535706257
Tec7 beige (RAL 1015) - patron 310ml - 6stk	535906257
Tec7 grå (RAL 7004) - foliepose 600ml	535308000
Tec7 hvid (RAL 9016) - foliepose 600ml	535208000
Tec7 sort (RAL 9004) - foliepose 600ml	535108000
Tec7 white (RAL 9016) - tube 100ml	535205000
Tec7 hvid (RAL 9016) - tube 100ml	535205257
Tec7 sort (RAL 9004) - tube 100ml	535105000
Tec7 hvid (RAL 9016) - foliepose 400ml	535209000
Tec7 sort (RAL 9004) - foliepose 400ml	535109000
Tec7 grå (RAL 7004) - foliepose 400ml	535309000

Anvendelse

- Virkningstemperatur mellem -10 °C og +40 °C. Ved temperaturer under 0 °C aftager hærdningen betydeligt.
- Påføres på en ren, stabil, støv- og fedtfri overflade.
- Brug Tec7 Prepare & Finish for sikker rengøring og en perfekt finish. I tilfælde af kraftig tilsmudsning rengøres med Tec7 Cleaner og/eller Multiclean.
- Afprøv vedhæftningen til plast, pulverlakker, eksotiske træsorter og bituminøse materialer.
- Forstærk først svage og/eller porøse overflader med Poxo Primer.
- PT7-primer sikrer optimal vedhæftning til vanskelig (LSE) plast og pulverlakering.
- Tec7 hærdet gennem en reaktion med (luft-) fugt. Brug Tec7 i linjer, ikke i tykke prikker. Prikker hærdet meget langsomt. Ved brug mellem to lufttætte materialer anbefales det at fugte en af overfladerne meget let.
- Brug lodrette limbaner for at undgå ophobning af fugt og støv.
- Ideel limtykkelse: 0,5 mm til 3 mm. Tynde lag = højere styrke. Tykkere lag = højere elasticitet.
- Kan overmales efter huddannelse. Må ikke anvendes sammen med alkydbaserede lakker og maling.
- Brug Tec7 Cleaner og/eller Tec7 Powerwipes til rengøring af værktøj og/eller fjernelse af uhærdet Tec7. Rengør hænder og hud med Tec7 Powerwipes.
- Hærdet Tec7 kan kun fjernes med mekaniske midler. De sidste rester kan fjernes med Remove All, hvis overfladen er modstandsdygtig overfor dette.



CONSUMPTION IN M PER 310 ML

Width of joint in mm →	5	7	10	12	15	20	25
Depth of joint in mm ↓							
5	12	8	6				
7		6	4	3			
10			3	2,5	2,0	1,5	
12				2,1	1,7	1,2	1,0
15					1,3	1,0	0,8