EXTREME TACK
MONTERINGSLIM

WORLD'S TOUGHEST FIX

SV

TEKNISK DATABLAD

TDS

Uppdaterad: 17.10.2025



WTF® X EXTREME TACK	
Förpackningsstorlek	290ml
Färg	vit
Egenskaper	Permanent elastiskt WTF® Hybrid Polymer Tack Technology-baserat 1-komponents limmassa som är lätt att stryka ut och behagligt att använda. Extrem initial vidhäftning och hög slutstabilitet.
TEKNISKA DATA	
Bas	SMP (silan-modifierad polymer), fukttorkande limmassa
Sammansättning	Pastaliknande ämne
Densitet	1,39 g/ml
Hårdhet	58 Shore A
Draghållfasthet	(DIN 53504) cirka 3,1 N/mm²
100 % modul	(DIN 53504) cirka 1.9 N/mm²
Bearbetningstid (+23°C / 50 % relativ fuktighet	max. 10 min
Volymförändring (DIN ISO 10563)	≤ 8 %
Torkning	> 2 mm/dygn (+23°C / 50 % RH), efter 48h >3.5mm/dygn
Arbetstemperatur	+5°C....+40°C
Temperaturbeständighet	Efter torkning -40°C....+90°C
Rengöring	Rengör färsk massa med alkohol eller isopropanol. Efter torkning, rengör mekaniskt med silikonborttagningsmedel eller liknande.
Lämplighet	För inom- och utomhusbruk
Hållbarhet	15 månader
Förvaring	Förvara på en frostfri plats vid +10 °C till +25 °C. Inuti foliepåsen i en idealisk situation.

LISTED IN THE DATABASE FOR BUILDING PRODUCTS THAT CAN BE USED IN **NORDIC SWAN** ECOLABELLED BUILDINGS.

Fortsätter på nästa sida...

RAKENNUSKEMIA

+358 - 19 - 457 4400 Kerkkolankatu 17 05800 HYVINKÄÄ, FINLAND info@rakennuskemia.com www.rakennuskemia.com

COPYRIGHT NOTICE
Copyright © 2020,2021 Rakennuskemia Oy. All rights reserved. All materials contained in this document or in the attachments to this document are protected by copyright law and may not be reproduced, distributed, transmitted, displayed, published, broadcast or changed for any purpose whatsoever without the prior written permission of Rakennuskemia Oy, or in the case of third party materials, the owner of that content. You may not alter or remove any trademark, copyright or other notice from copies of the content.

EXTREME TACK
MONTERINGSLIM

Uppdaterad: 17.10.2025

FÖRDELAR

- Mycket hög initial vidhäftning
- Lätt att pressa ut trots den initiala vidhäftningen, även med en vanlig press
- Mycket bredbar sammansättning trots den höga initiala vidhäftningen
- Mycket god limningsförmåga för alla typiska byggmaterial
- Fri från lösningsmedel, isocyanater och silikoner
- Justerbar vid limning
- Snabbt genomtorr
- Permanent elastisk vid -40 °C... + 90 °C
- Mycket goda tätningsegenskaper och mekanisk hållfasthet
- Limmar de flesta material
- Luktfri
- Kompatibel med färger
- Tål +200°C under kort tid
- Korroderar inte ytor
- Vibrationssäker, dämpar slag
- Tål värmeexpansion och materialtensioner

ANVÄNDNINGSOMRÅDEN

Lämplig för limning eller tätning av nästan alla material som kräver mycket stark initial vidhäftning. Passar för byggmaterial som trä, metall, betong, cement och sten samt olika skivmaterial såsom gipsskivor, plywood, MDF, OSB, våtrumsskivor och akustikplattor.
Vindrutelimning av fordon och container- och karossindustrin.

Lämplig för limning utan stöd och snabba staplingsprocesser. Flexibel, omedelbar komponentbindning till metaller, t.ex. konstruktion av utrustning och maskiner, olika plaster, luftkonditionering och ventilationssystem.

Lämpliga metallytor: pulverlackerade, lackerade, anodiserade, galvaniserade, förkromade eller varmförzinkade. Lämplig för trä, de flesta plaster, sten, keramik och betong. Testa först produkten vid sköra material och plaster.

Montering av speglar och glasunderlag. Undvik kontakt med lim och tätningsmedel från andra tillverkare.

Ej lämplig: PP, PE, PTFE (Teflon), bitumen.

BEREDNING AV ARBETSYTA

För bästa resultat bör ytorna vara rena, strukturellt sunda, fria från fett och damm. Vissa svåra ytor kan kräva mekanisk eller kemisk förbehandling. Rengör ytorna med alkohol, isopropanol eller aceton, plastytor med rengöringsmedelslösning. Om limmet appliceras på andra byggmaterial som beläggningar, testa först för kompatibilitet.

Fortsätter på nästa sida...

RAKENNUSKEMIA
+358 - 19 - 457 4400
Kerkkolankatu 17 05800
HYVINKÄÄ, FINLAND
info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com

COPYRIGHT NOTICE
Copyright © 2020,2021 Rakennuskemia Oy. All rights reserved. All materials contained in this document or in the attachments to this document are protected by copyright law and may not be reproduced, distributed, transmitted, displayed, published, broadcast or changed for any purpose whatsoever without the prior written permission of Rakennuskemia Oy, or in the case of third party materials, the owner of that content. You may not alter or remove any trademark, copyright or other notice from copies of the content.

EXTREME TACK
MONTERINGSLIM

Uppdaterad: 17.10.2025

ANVÄNDNING

- Se över förpackningen senast/bäst före-datum (tryckt på toppen av patronen, svart på svart)
- Skär upp änden av patronen och fäst doseringpipen på gängorna. Skär pipen snett och för att passa sömmen. WTF® Cartridge Opener är det enklaste sättet att göra detta. Dispensera massan genast, gärna med en kraftig patronpress, undvik luftbubblor och tryck ihop bitarna. Det V-formade appliceringsmunstycket är speciellt utvecklat för limning. En trycklufts- eller batteridriven silikonpress kan även användas vid dosering.
- Beroende på bindningsytan, materialets expansion och den mekaniska tensionen rekommenderas limfogens tjocklek att vara 1-6 mm. Kan användas med automatiska doseringsapparater.
- Rengöring: Färsk alkohol eller isopropanol. Torka endast mekaniskt.
- Limning / sammanfogning av delarna ska ske inom bearbetningstiden (max. 10 min).

FÖRENLIGHET AV MÅLARFÄRGER

På grund av olika lacker och färger på marknaden rekommenderas testning. Användningen av färger baserade på alkydhartser kan fördröja torktiden av massan. Genomtorr lim kan utsättas för högre temperaturer under en kort tid, t.ex. i pulverlackering.

KEMIKALIEBESTÄNDIGHET

- **God**
  mot vatten, alifatiska lösningsmedel, oljor, fett, utspädda oorganiska syror och baser.
- **Rimlig**
  mot estrar, ketoner och aromatiska ämnen.
- **Inte resistent**
  mot koncentrerade syror och klorerade kolväten.

BÄST LÄMPAD

- För arbeten som kräver extrem bärkraft och omedelbar vidhäftning (alla material, tätning)
- För naturstenar
- För speglar

LÄMPLIG ÄVEN

- För limning av mindre eller lättare föremål, såsom krokar och beslag
- För tätning, om ingen annan blandning som är bättre lämpad för tätning finns tillgänglig

BEGRÄNSNINGAR

- Mer lämplig för limning än tätning
- Inte lämplig för simbassänger
- Inte lämplig för glasning

Fortsätter på nästa sida...

RAKENNUSKEMIA
+358 - 19 - 457 4400
Kerkkolankatu 17 05800
HYVINKÄÄ, FINLAND
info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com

COPYRIGHT NOTICE
Copyright © 2020,2021 Rakennuskemia Oy. All rights reserved. All materials contained in this document or in the attachments to this document are protected by copyright law and may not be reproduced, distributed, transmitted, displayed, published, broadcast or changed for any purpose whatsoever without the prior written permission of Rakennuskemia Oy, or in the case of third party materials, the owner of that content. You may not alter or remove any trademark, copyright or other notice from copies of the content.

Uppdaterad: 17.10.2025

CERTIFIERINGAR & ANMÄRKNINGAR

LISTED IN THE DATABASE FOR BUILDING PRODUCTS THAT CAN BE USED IN **NORDIC SWAN** ECOLABELLED BUILDINGS.

0% Phthalates Solvents

Lämplig för användning i ett produktionslokal for livsmedel (ISEGA).

PRESTATION KLASSIFICERING (TÄTNING ANVÄNDNING)

EN 15651-1: F-INT-EXT-CC 12,5E
EN 15651-3: S XS3
EN 15651-4: PW-INT-EXT-CC 12,5E

CE

För mer information, se säkerhetsdatabladet.

RAKENNUSKEMIA
+358 - 19 - 457 4400 Kerkkolankatu 17 05800 HYVINKÄÄ, FINLAND info@rakennuskemia.com www.rakennuskemia.com

COPYRIGHT NOTICE
Copyright © 2020,2021 Rakennuskemia Oy. All rights reserved. All materials contained in this document or in the attachments to this document are protected by copyright law and may not be reproduced, distributed, transmitted, displayed, published, broadcast or changed for any purpose whatsoever without the prior written permission of Rakennuskemia Oy, or in the case of third party materials, the owner of that content. You may not alter or remove any trademark, copyright or other notice from copies of the content.