

Produktinformation:

High Tack 299

Används när du behöver extrema montageegenskaper
Upp till 300 kg/m² initialhugg
Sluthållfasthet upp till 250 ton/m²

**Produktbeskrivning & användning:**

High Tack 299 är ett neutralt fukthärdande montagegelim med kraftigt "initialhugg", fritt från lösningsmedel och ftalater. Bildar en stark och samtidigt elastisk limfog som kan ta upp eventuella rörelser i byggmaterial

High Tack 299 kan användas både inom- och utomhus, på väggar, tak och golv. Limmar även tunga material utan fixering. Mycket bra vid t.ex. montering av speglar, paneler och andra skivmaterial utan att använda understöd. Limmet har bra vidhäftning till olika byggmaterial såsom; trä, glas, betong, mursten, keramik, glasfiber, polykarbonat, målade ytor mm.

Undvik limning av feta plaster som t ex PE, PP, PTFE. Även bitumen, material med mjukgörare, lösningsmedel mm.

High Tack 299 har utmärkt väderbeständighet.

High Tack 299 kräver en kraftig fogspruta med minst 2,5 kN i utväxling, t ex en H40 PS fogspruta.

Fysikaliska / Kemiska data:**Lim:**

Typ: Fukthärdande, neutral Silanmodifierad Polymer (SMP), 1-komponent
Konsistens: Tixotrop massa
Hållbarhet: 1 år i oöppnat emballage vid torr och sval förvaring.

Limfog:

Övermålningsbar: Ja.
Hårdhet: 52 Shore A (DIN 53505)
Brottstyrka: ca 2,5 N/mm² (DIN 53504 S2, mätt efter 7 dygn)
Brottöjning: ca 400 % (DIN 53504 S2, mätt efter 7 dygn)
Beständighet: Temperatur: ca -40 °C till +90 °C
Väderbeständighet: God



Bruksanvisning:

- Förberedelser av material:** *Limytorna skall vara rena, torra, fria från släppmedel, fett, damm och andra lösa partiklar. High Tack 299 kan användas på ytor som mursten, betong, eternit, trä, glas, de flesta metaller, målade ytor m.m.*
- Då det i praktiken kan förekomma variationer i olika material, bör det alltid utföras tillräckliga vidhäftningstest innan arbetet påbörjas – särskilt vid större uppgifter.*
- Användningstemperatur:** *Kan appliceras vid temperaturer från +5 °C till +40 °C.*
- Applicering:** *High Tack 299 appliceras i limsträngar på ytorna eller vägg/tak med ett avstånd på mellan 3 - 20 cm, beroende på styrkekrav. Några limningar kan kräva speciella monteringsmetoder, följ då leverantörens rekommendationer.*
- Sträckförmåga:** *2 - 3 m²/patron, beroende på dimensioner och styrkekrav.*
- Monteringstid:** *Montera inom 5 - 10 minuter efter applicering av limsträngen.*
- Montering:** *Pressa ihop materialen noggrant med jämnt tryck.*
- Bärförmågan på en vägg motsvaras på ett ungefär att ett material på 8 x 8 cm med en vikt på 2 kg, skall täckas med lim på ca 75 % av sin yta för att kunna fixeras utan hjälp av understöd. Detta motsvarar ca 300 kg/m². Talen ska betraktas som ett grovt estimat och limbehovet för konkreta uppgifter ska bedömas utifrån praktiska erfarenheter.*
- Härdning:** *Limfogen härdar med ca 2-3 mm/dygn beroende på fuktighet och temperatur.*
- Rengöring:** *Verktyg rengörs - och lim tas bort med Dana Lim wipes eller lacknafta. Härdad fogmassa kan endast avlägsnas mekaniskt. Tvätta händer och hud med Dana Lim wipes eller tvål och vatten.*

Säkerhet:

Se produktens säkerhetsdatablad.

Vår information är baserad på omfattande laboratorieförsök som har till syfte att hjälpa användaren att hitta bästa möjliga produkt och arbetsmetod. Eftersom användarens arbetsförhållande ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ta på oss ansvaret för slutresultatet vid produktens användning. Upplysningarna i detta produktinformationsblad är vägledande typiska värden och inte produktspecifikationer.

I övrigt hänvisar vi till våra allmänna försäljnings- och leveransvillkor.

DANA LIM SVERIGE AB - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE – DANMARK
TEL: 046 - 57070 - INFO@DANALIM.SE