

Produktinformation:

High Tack 299

**Når du har brug for ekstreme monteringssegenskaber.
Op til 300 kg/m² vådhug. Slutstyrke op til 250 ton/m².**

Produktbeskrivelse & anvendelse:

High Tack 299 er en neutral fugthærdende montagelim med et kraftigt vådhug, fri for opløsningsmidler og phthalater.

Danner en stærk og samtidig elastisk limfuge, der kan optage eventuelle bevægelser imellem bygningsdele.

High Tack 299 kan benyttes ude og inde, på væg, loft og gulv. Limer selv tunge materialer uden fastgørelse. Meget god til f.eks. til opsætning af spejle, glasbyggesten, paneler og andre pladematerialer uden brug af understøtning.

Hæfter på et bredt udvalg af materialer; træ, glas, beton, mursten, glasfiber, malede overflade m.m. Limer ikke fede plasttyper som PE, PP, PTFE og nylon, undgå at lime på bitumen og materialer med blødgørere, opløsningsmidler o.l.

High Tack 299 har en fremragende bestandighed mod klimatiske påvirkninger.

High Tack 299 kræver en kraftig fugepistol med mindst 2,5 kN i udveksling, f.eks. en H-40PS fugepistol.

**Fysiske / kemiske data:****Lim:**

Type:

Fugthærdende, neutral Silan Modificeret Polymer (SMP), 1-komponent

Konsistens:

Tixotrop masse

Holdbarhed:

1 år i uåbnet emballage ved tør og kølig opbevaring.

Emballage:

Varenr.	Størrelse	Farve	DB-nr.
29932	290 ml	Hvid	2148946

Limfuge:

Overmalbar:

Ja.

Hårdhed:

52 Shore A (DIN 53505)

Brudstyrke:

ca. 2,5 N/mm² (DIN 53504 S2, målt efter 7 dage)

Brudforlængelse:

ca. 400 % (DIN 53504 S2, målt efter 7 dage)

Bestandighed:

Temperatur: ca. -40 °C til +90 °C

Klimatisk ældning:

God



Brugsanvisning:

- Forberedelse af materialer:** *Limfladerne skal være rene, tørre, fri for slipmiddel, fedtstof, støv og løse partikler. High Tack 299 kan anvendes på overflader som mursten, beton, eternit, træ, glas, de fleste metaller, malede overflader m.m.*
- Da der i praksis kan forekomme variationer i de enkelte materialer, bør der altid udføres tilstrækkelige vedhæfningsforsøg før igangsættelse af - især store opgaver.*
- Anvendelsestemperatur:** *Kan påføres ved temperaturer fra +5 °C til +40 °C.*
- Påføring:** *High Tack 299 påføres i limstreng på emne eller væg/loft i en indbyrdes afstand af 3 - 20 cm, afhængig af styrkekrav. Nogle opgaver kan kræve særlige monteringsmetoder, følg leverandørens vejledninger.*
- Rækkeevne:** *2 - 3 m²/patron, afhængig af dimensioner og styrkekrav.*
- Monteringstid:** *Monter indenfor 5 - 10 minutter efter påføring af limstreng.*
- Montering:** *Emnerne presses omhyggeligt sammen.*
- Bæreevnen på væg svarer ca. til at et emne på 8 x 8 cm med en vægt på 2 kg, skal have ca. 75% af sin limflade dækket for at kunne fikseres uden brug af understøtning. Hvilket svarer til 300 kg /m². Tallene skal betragtes som et groft estimat og limbehovet til konkrete opgaver skal undersøges og vurderes på baggrund af praktiske erfaringer.*
- Hærdning:** *Limfugen hærdner op med ca. 2 - 3 mm/døgn afhængig af fugtighed og temperatur.*
- Rengøring:** *Værktøj rengøres - og lim fjernes med Wipes Sensitive 915 eller terpentiner. Hærdet lim kan kun fjernes mekanisk. Hænder og hud vaskes med vand og sæbe.*

Sikkerhed:

Se produktets sikkerhedsdatablad.

Vore informationer er baseret på omfattende laboratorieforsøg der har til hensigt at hjælpe brugeren til at finde bedst mulige produkt og arbejdsmetode. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vores kontrol, kan vi ikke påtage os ansvaret for de resultater, der opnås ved produktets anvendelse. Oplysningerne i dette produktinformationsblad er retningsgivende typiske værdier, og er således ikke produktspecifikationer. Der henvises i øvrigt til vore almindelige salgs- og leveringsbetingelser.

DANA LIM A/S - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE – DANMARK – INFO@DANALIM.DK

TLF. 56 64 00 70 - TEKNISK SERVICE TLF. 56 64 00 75

High Tack 299 – revideret 01-06-2024 - Side 2 / 2