



Teknisk Information for

# Tangit PVC lim

Tangit er en special stærk PVC klæber udviklet til permanente samlinger i rør, profiler og plader af hård PVC.

Produktet skal omrøres før brug og viskositeten afprøves. Forekommer en sejtflydende tendens, er produktet i orden. Brugstider for Tangit er afhængig af limlagets tykkelse samt temperaturen. Tiden påregnes fra første påsmøring til montagen er afsluttet.

Ved en lagtykkelse på 1 mm.

20°C ~ 4 min.  
25°C ~ 3 min.  
30°C ~ 2 min.  
40°C ~ 1 min.  
>50°C ~ <1 min.

Emnerne bør renses med Tangit renevæske og passende køkkenrulle eller Tangit Renseservietter.

Tangit påføres hurtigt og jævnt på begge flader som skal limes.

Delene sættes samme uden at vride emnerne. Emnerne kan eventuelt drejes forsigtigt under sammenføringen for at sikre en god fordeling af limen.

Overflødig lim fjernes straks.

Emnerne bør hærde 5 min. inden de transporteres. Er temperaturen under 10°C bør tiden forlænges til 15 min.

Herefter en minimum hærdetid på 1 time.

For limning af rør anbefales at rørene affases (15°) og pulses.

Endvidere bør rør ikke fyldes eller trykprøves før efter 24 timer hvis maksimum styrke ønskes.

Tangit klæbede samlinger udviser de samme egenskaber som selve PVC-materialet med hensyn til styrke og kemisk modstandsdygtighed. Undtaget er dog koncentrerede uorganiske syrer.

Teknisk Data

Opfylder følgende standarder

Temperatur resistent.	Som PVC-U	DIN 16970 med KRV regulering R 1.1.7 (Tyskland)
Viskositet mPa.s	1800-3500	ISO 19 E - 20 E - 21 E (International)
Vægt	0,96 g/ml.	BS 4346 Part 3 (England)
Holdbarhed	Min. 1 år	KIWA specifikationer NEN 7106 (Holland)
Anvendelsestemperatur	Min. +5°C	ASTM D 2564 USA
Trykresistente rørsamlinger på op til	500-600 mm.	CSTB specifikationer (Frankrig)

Specifikationerne i dette datablad er vejledende, generelle produktoplysninger og tjener kun som oplysning. Vi anbefaler Dem at undersøge om produktet opfylder Deres krav, ved at afprøve produktet under de rette omstændigheder. Vi påtager os derfor intet ansvar for de af Dem opnåede resultater. Brugeren har ansvaret for eventuelle foranstaltninger til beskyttelse af ejendele og personer, da de lokale forhold hos brugeren ligger uden for leverandørens kontrol.

040404