

TĚSNICÍ HMOTA TANGIT M3000

Vlastnosti:

- až pětinasobné nabytí objemu
- základní pevnost do 5 minut
- plně zatížitelný po 30 minutách
- vodotěsný v souladu s DIN 18195

Případ zatížení 4:

netlakovou vodou (pouze hmota M 3000)

Případ zatížení 6: tlakotěsný

(hmota M 3000 + těsnící hadice M 4082)

- plynotěsný do 3 barů
- tepelný zatížitelný až 650°C po dobu 30 min

Oblast použití:

- uzavření otvoru ve vlhkém prostředí
- potrubní příklady, kabely, pažnice...
- sanace úniků prostupů
- uzavření nevyužitého jádrového vrtu
- utěsnění studničních zhlaví a šachet

Zpracování:

- před použitím těsnící hmoty je nutné těsněné povrchy rádně vyčistit
- povrchy z PE, PB, PP, PVDF je nutné odmastit pomocí čističe Tangit, který se používá pro odmaštění při svařování

Teplota pro zpracování:

- minimální teplota zpracování +5°C
- maximální teplota zpracování +30°C
- optimální teplota zpracování +15°C až +25°C (teplota okolní, těsněného materiálu a podkladu)
- při zpracování při teplotách pod 10°C je nutné před použitím těsnící hmotu ohřát na pokojovou teplotu.

POZOR! Těsnící hmoty TANGIT M3000 lze použít pouze s pistolí TANGIT- PROFI.

Použití:

- ujistěte se, že mezikružící mezi těsněným produktem a otvorem je minimálně 8mm
- konce stěny utěsněte, kvůli případnému vytékání těsnící hmoty mimo otvor
- před použitím kartuše, je nutné odstranit šroub a pevně nasadit 2K statický mixér
- statický mixér můžete prodloužit pomocí prodlužovací trubice (viz technické informace)
- nevyužitý obsah kartuše můžete zašroubovat a znovu použít pro jinou instalaci s novým 2K statickým mixérem

Technické informace:

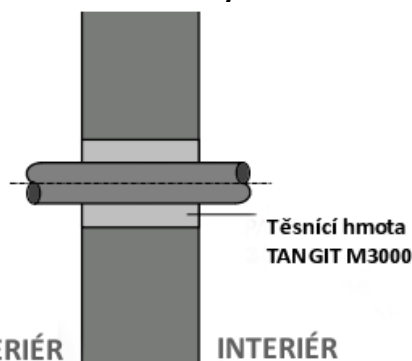
Označení / balení:

- | | |
|--------|---|
| TE 150 | 10x kartuše á150ml + 10 statický mixér včetně prodlužovací trubička |
| TE 300 | 6x kartuše á300ml + 6 statický mixér včetně prodlužovací trubička |

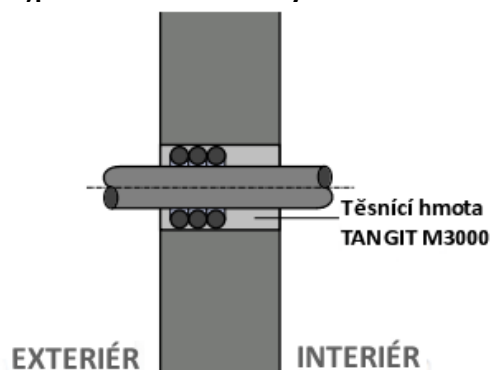


Založení:

a) použití u netlakové vody



b) použití u tlakové vody



Důležité informace:

Použití výrobku:

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima. Uchovávejte mimo dosah dětí. Při styku s kůží okamžitě umyjte mýdlem a teplou vodou. Vytvrzená těsnící hmota se musí z kůže odstranit mechanicky.

Bezpečnostní opatření:

Vezměte na vědomí bezpečnostní list.

Technické parametry:

Surovinový základ:	Dvousložková pryskyřice
Teplotní odolnost:	650°C, po dobu 30min -40°C až 90°C
Teplota zpracování:	min. + 5°C, max. +30°C optimálně +15°C až +25°C
Základní pevnost:	do 5 minut
Plně zatížitelný:	po 30 minutách
Pevnost v tahu:	30 Kn
Plynotěsný:	do 3 barů
Torzí zkouška:	240 Nm
Vodotěsný:	do 1 baru
Spotřeba:	TE 150 Kartuše á150ml = 750 ml těsnící hmoty TE 300 Kartuše á300ml = 1,5 l těsnící hmoty
Skladování:	15 měsíců při 20°C v suchém prostředí

Kromě informací uvedených v tomto technickém listě jsou odpovídající pravidla a předpisy různých organizací a profesních sdružení, jakož i příslušné normy.

Všechny údaje se vztahují, není-li uvedeno jinak, při okolní teplotě a materiálu + 23°C a 50% relativní vlhkosti. V jiných klimatech mohou být technické parametry produktu odlišné.

Výše uvedené údaje, zejména doporučení pro použití a využití jsou založeny na znalostech a zkušenostech výrobce. Vzhledem k možným rozdílům ve skladbě materiálu doporučujeme provést dostatečný počet zkoušek pro stanovení vhodnosti našich výrobků.