TECHNICKÝ LIST

Thermelt typ 134

Themelt typ 134 je vyroben na PA (Polyamid) základě s delší dobou provázání.
Výrobek je vhodný pro dřevařský průmysl

Tmel má dobrou přilnavost k různým povrchům jako je dřevo, umělé hmoty, PVC, ABS a nylon, včetně porézních povrchů jako je papír, kartón, kůže, borové dřevo.

Tmel je především vhodný pro vyplnění chybějícího materiálu v dřevařském průmyslu, protože po vytvrdnutí je stále pružný.

FORMA DODÁNÍ
- Granulát nebo kulaté tyčinky o průměrech 12, 26, 43 mm

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

- Barva …….	mahagon, ořech, černá, smrk světlý, žlutá, zelená
- Hustota……...	0.98
- Bod měknutí……..	120 – 130 ºC
- Pružnost…….	do – 50 ºC
- Délka prodloužení při 23 ºC…….……....	100 – 200 %
- Pevnost v tahu……...	5,5 – 7,0 MPa
- Doba zpracování……	10 – 20 Sek.

PRACOVNÍ TEPLOTA
- 160 ºC

PRACOVNÍ POSTUP
- Tyčinku tmelu vložte tavné pistole.
- Tmel natavte pistolí do místa poškození
- Na vyplněné místo okamžitě přiložte chladící kovový hranol.
- Přebytečný tmel odřízněte dlátem.
- Krátce začistěte brusným papírem

DOPORUČENÍ
- Tmel lze dále opravovat např. řezat, brousit, lakovat, mořit, olejovat.
- Pozor v některých případech může reagovat s 2-komponentními laky

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY
- V pevném studeném stavu není styk s pokožkou nebezpečný.
- Zamezte styku tmelu s pokožkou při tavení, hrozí nebezpeční popálení. Používejte nehořlavé ochranné rukavice.
- Výpary tmelu nejsou nebezpečné, přesto doporučujeme pracovat ve větraných prostorách.
- Bod vzplanutí je od 250 ºC, hašení provádějte pěnovým a CO2 hasícím přístrojem

CZECH KÖNIG, s.r.o., Dřevařská 491**,** 500 03 Hradec Králové
Tel./Fax: +420 493 034 118, mob.: 776 003 059
info@czech-konig.com, www.czech-konig.com