

Balení

- Viz tabulka

Barva

- Šedá - pistole
- Transp. - tyčinky

Technický list

Tavná pistole a tavné náplně (tyčinky)

Produkt

Tavná pistole určená k lepení různých materiálů za použití tavných náplní (tyčinek). Pistole slouží k roztavení tavných náplní a umožňuje plynulé dávkování lepidla.

Tavné náplně jsou vyrobeny z polyetylénu. V tavné pistoli se tavná náplň zahřeje a roztaveným polyetylenem vycházejícím z trysky pistole se provádí lepení nebo také výplňové tmelení.

Vlastnosti

- Okamžitě a snadno použitelná
- Lepení kombinací savý - nesavý
- Lepená spoj odolný vlhku a vodě
- Technologie lepení „za tepla“

Použití

- Pro interiéry i exteriéry
- Lepení a napojování tepelné izolace (MIRELON) potrubí teplé vody
- Lepení materiálů ze dřeva, korku, skla, plastů, kovů, textílie apod
- Lepení papíru, lepenky, keramiky, umělých květin, těsnění drobných trhlin
- Lepení / fixace PE vlhkotěsné zábrany dveří v automobilovém průmyslu apod

Pistole 25 W	Blistr / 1 ks	Karton / 12 ks
Pistole 70 W	Bistr / 1 ks	Karton / 12 ks
Náplně malé	Blistr / 30 ks	volně
Náplně velké	Blistr / 12 ks	volně
Náplně malé	Karton 10 kg	
Náplně velké	Karton 10 kg	

Technické údaje - Tyčinky

Tavná tyčinka	Typ 6688-C	Transparentní Ø 11 mm, délka 200 nebo 300 mm
	Typ 6688-M	Transparentní Ø 7,5 mm, délka 100 mm
	Typ 6688-Y	Nažloutlá Ø 11 mm, délka 200 nebo 300 mm
Viskozita	Pa.s	10
Bod měknutí	°C	87
Tvrdost dle Shore (3s)	-	66

Pevnost v tahu	MPa	36
Pracovní teplota	°C	160
Doba tuhnutí	min.	10 – 15
Doba vytvrzení	min.	45
Skladovatelnost	měsíce	24

Technické údaje - pistole		
Napájení	~ V	100/240
Příkon při plném výkonu	W	25 W (malá) 70 W (velká)
Příkon udržovací režim	W	7 W (malá) 12 W (velká)
Frekvence	Hz	50
Otevřený čas	sec.	10 – 15
Tepelný rozsah použití	°C	+10 / +50
Aplikační teplota	°C	+160 / +180

Omezení

Tento spotřebič není určen pro používání osobami (včetně dětí), jimž fyzická smyslová nebo mentální neschopnost či nedostatek zkušeností a znalostí zabraňuje v bezpečném používání spotřebiče, pokud na ně nebude dohlíženo nebo pokud nebyly instruovány ohledně použití spotřebiče osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost. Na děti by se mělo dohlížet, aby se zajistilo, že si nebudou se spotřebičem hrát. Jestliže je napájecí přívod tohoto spotřebiče poškozen, musí být přívod nahrazen výrobcem nebo jeho servisním technikem nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se tak zabránilo vzniku nebezpečné situace.

Pistole nesmí přijít do styku s vodou. Při práci pistolí neodkládejte na hořlavé materiály, vždy jen na stojánek Hotmeltové lepidlo se stává horkým! Místo v okolí trysky dosahuje teploty až +380 °C. Nedotýkejte se rozežháté trysky nebo roztavené hmoty. V případě potřísnění ruky horkým lepidlem zasaženou část ponořte do studené vody na několik minut a až potom odstraňte lepidlo. Je-li to nezbytné, vyhledejte lékařskou péči.

Podklad

Musí být čistý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.

Pokyny

Stlačte spoušť, dokud lepidlo nezačne vycházet z trysky. Výtok lepidla by měl být pravidelný. Lepidlo nanášejte při lepení dvou různorodých materiálů vždy na materiál, který je horším vodičem tepla (např. při lepení dřev a s keramikou naneste lepidlo na dřevo). Lepení doporučujeme provádět při teplotách okolo +20°C. Při nižších teplotách je nutno lepené materiály na tuto teplotu předehřát. Po nanesení lepidla stlačte obě plochy k sobě po dobu 15-30 sekund. Použití svorek anebo jiných fixačních nástrojů není nutné. Po ukončení lepení je nutno pistolí odložit na stojánek a odpojit pistol z napájecí sítě. Po třech minutách je třeba stisknout 3x páku podávacího zařízení a lepidlo

vytlačit z trysky. Zamezí se tím vytváření vzduchových bublin v tavné komoře. Takto je zaručena funkce pistole při dalším použití. Do úplného vychladnutí musí být pistole postavena na stojánku.

Aktualizace

Aktualizováno dne 28.6.2021

Vyhotoveno dne 24.07.2008

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto však firma nemůže znát nejrůznější použití, kdy bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.