LUNATACK® PHC 7540

Tavné lepidlo

Použití : lepidlo LUNATACK PHC 7540 bylo vyvinuto pro lepení podnosů, uzavírání kartonů a skládaček s těžko lepitelnými povrchy. Je použitelný v obalovém průmyslu na všech běžných automatech na výrobu podnosů a uzavírání obalů.
LUNATACK PHC 7540 je zvlášť vhodný pro výrobu obalů pro potraviny a hlubokozmražené potraviny. Je také vhodný pro lepení slámek na nápojové obaly s jednoduchým povrchem.

Vlastnosti :
- bez zápachu
- velmi dobrá stabilita taveniny
- dobrá odolnost vůči vysokým teplotám
- odolný vůči velmi nízkým teplotám
- velmi vysoká lepící schopnost (na PE-nánosy do max. 20g/m^2)

Pokyny : Přilnavost lepidla (adhese) na použité materiály je potřebné odzkoušet

Technické údaje :

Barva	světle žlutá
Chemická báze	EVA kopolymer
Film	tvrdý, elastický, suchý
Viskozita	cca 1.400 mPas (150°C) cca 700 mPas (175°C) Brookfield, Sp 27, ASTM D 3236-38
Bod měknutí	cca 113°C (R&K - ASTM E 28-99)
Hustota	cca 1 g/cm^3 (23°C)
Otevřený čas	krátký
Vazbový čas	krátký
Teplota zpracování	150 – 175°C

Forma dodávky : polštářky

Skladování : v dobře uzavřeném originálním balení chráněném před světlem, prachem, vlhkostí a teplem 12 měsíců

Nános : Systém „ponorného prstu“, kolečkový, diskový, tryskou

Bezpečnostní pokyny : viz Bezpečnostní list nebo etiketa
Tavná lepidla uvolňují i při dodržování předepsané teploty zpracování páry, při čemž vzniká často zápach. Pokud se však zpracovatelská teplota překročí na delší dobu, mohou rozkladem tavného lepidla vznikat škodlivé látky. V takových případech se musí zabránit vdechování škodlivých par/plynů zavedením bezpečnostních opatření, např. odsáváním par.

Čištění : Na čištění zásobníku a trysek se doporučuje speciální čístící tavné lepidlo, pro zařízení za studena použijte Easy Clean No.1.