

TERMÉKISMERTETŐ**eMELT 21900**

kiadva: 2014.03

Hotmelt ragasztóanyag csomagolóipari felhasználásra, mint például mélyhűtött termékek csomagolása, stb. Kiválóan alkalmas kezelt, festett papíralapanyagok, kartonok ragasztásához. Ideális gyors automata gépekhez vagy gyors ragasztási folyamatokhoz.

TECHNIKAI ADATOK

Bázis:	szintetikus gyanták			
Sűrűség:	kb. 0,92		g/cm ³	MC206
Viszkozitás:	1 300 ± 260	160 °C-nál	mPas	Brookfield
Szín:	fehér			
Lágyulási pont:	105 ± 5		°C	MC08/ASTM E.28
Nyitott idő:	9 – 10 másodperc	160 °C-nál		MC129
Kötésidő:	4 - 5 másodperc	160 °C-nál		MC129
Hőállóság (SAFT):	65 °C			MC218

TULAJDONSÁGOK

- ✓ jó hideg tapadás
- ✓ jó tapadás nehezen ragasztható anyagokhoz
- ✓ jó termikus stabilitás a magas és alacsony tartományban egyaránt; hideg stabilitás -40 °C-ig, hőállóság +65 °C-ig
- ✓ ez a termék EVA bázisú ragasztóval összehasonlítva jobb termikus stabilitással rendelkezik, viszkozitása állandó marad, ezért a tapadásnál és a feldolgozás minőségében nincs változás - még a ragasztóolvasztó gépekben hosszabb ideig tartó állásidő után sem
- ✓ alacsony ragasztóanyag mennyiség felhasználás, rendkívül alacsony sűrűséggel
- ✓ szag- és füstmentes
- ✓ oldószermentes
- ✓ a ragasztóanyag összetevői megfelelnek az FDA 21CFR175.105 jogszabályban támasztott követelményeknek

FELDOLGOZÁS

A felhordás megfelelő olvasztóberendezéssel történik fúvókán keresztül vagy hengerezve.

Ajánlott feldolgozási hőmérséklet: **150 - 180 °C**

A 190 °C hőmérsékletet ne lépje túl.

*Az olvasztóberendezés nem tartalmazhat EVA bázisú hotmelt ragasztót vagy maradványokat, mert az **eMELT 21900** termék nem kompatibilis EVA bázisú hotmelt ragasztókkal – ilyen esetekben az olvasztóberendezést át kell mosni használat előtt!*

A gép állásidejében (inaktív állapotában) ajánlatos az olvasztótartály fűtését kikapcsolni.

TISZTÍTÁS

Forró állapotban kenőlappal, egyéb ragasztóanyag maradványokat tartályos berendezés esetén az **eMELT cleaner 21008**, felhordó fejeket, fúvókákat, fém felületeket pedig az **eMELT cleaner 21013** termékkel lehetséges eltávolítani.

KISZERELÉS

granulátum forma, 20 kg/zsák

TÁROLÁS

száraz és hűvös helyen

tárolási stabilitás: legalább 2 év tapasztalataink alapján