

TERMÉKISMERTETŐ**eMELT 31500**

kiadva: 2015.02

Nyomásra érzékeny hotmelt ragasztóanyag. Speciálisan alacsony feldolgozási hőmérsékletre kifejlesztve.

TECHNIKAI ADATOK

Bázis:	Styrene bázisú kopolimerek és szintetikus gyanták			
Sűrűség:	kb. 0,99		g/cm ³	MC206
Viszkozitás:	5 000 ± 1 000	120 °C-nál	mPas	Brookfield
	1 100	160 °C-nál	mPas	Brookfield
	700	170 °C-nál	mPas	Brookfield
Szín:	áttetsző			
Lágyulási pont:	77 ± 7		°C	MC08/ASTM E.28
Lefejtési tapadás:	28,0 N/25 mm	180 °C-nál	20 perc (acél) ¹	
	29,0 N/25 mm		24 óra (acél) ¹	
	15,0 N/25 mm	90 °C-nál	20 perc (acél) ¹	
	16,0 N/25 mm		24 óra (acél) ¹	
Tapadási szilárdság:	30,0 N			MC223/FTM9 ¹

¹ Tipikus vizsgálati értékek, a minták 25 g/m² ragasztó réteggel, PET szalagból készültek

TULAJDONSÁGOK

- ✓ kiváló tapadás polietilénhez (PE), elasztikus szálakhoz, borzolt és más különböző minőségű anyagokhoz
- ✓ kitűnően szórható
- ✓ magas hideg tapadás
- ✓ jó termikus stabilitás
- ✓ a ragasztóanyag összetevői megfelelnek az FDA 21CFR175.105 jogszabályban támasztott követelményeknek

FELDOLGOZÁS

A felhordás megfelelő olvasztóberendezéssel történik fúvókán keresztül vagy hengerezve.

Ajánlott feldolgozási hőmérséklet: **120 - 160 °C**

A 180 °C hőmérsékletet ne lépje túl.

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

párnák, kb. 700 g/db

TÁROLÁS

száraz és hűvös helyen
tárolási stabilitás: legalább 1 év tapasztalataink alapján

BIZTONSÁG

A termék helyes kezelésével kapcsolatban kérjük vegye figyelembe a biztonsági adatlap instrukcióit és a termék csomagolásán található címke biztonsági utalásait. Különösen ügyeljen a veszélyes anyagok kezelésére vonatkozó rendelkezésekre és a hulladék ártalmatlanítás előírásaira. A biztonsági adatlapot mindig tartsa elérhető helyen, mert értékes utalásokat tartalmaz a hulladék helyes ártalmatlanításával kapcsolatban és baleset esetén szükséges tennivalókra vonatkozóan.

Rámutatunk arra, hogy a megadott értékek a laborban keletkeztek, ezeket a feldolgozás gyakorlati feltételeinek és az Ön egyéni termékeinek figyelembevételével még egyszer saját tapasztalat alapján felül kell vizsgálni. Ez az utalás nem a jótállás hiányából ered. A jótállás változatlanul garantálja termékeink magas minőségét.