

AKRYLEP 613F

akrylátová disperzia na high-peel samolepiace aplikácie

Akrylep 613 F je disperzné lepidlo na báze akrylátovej disperzie. Je pripravené k priamemu použitiu.

TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty):

Viskozita Brookfield vr. 5/20ot. (ISO R2555)	17.000 – 20.000 mPas*
pH (ISO 1148)	7,0 – 8,5
Sušina (ISO 1625)	54 - 56 %
Teplotná odolnosť lepeného spoja bez napätia (PU pena/ocel')	- 40° až 130°C

* viskozitu je možné upraviť podľa požiadavky zákazníka

OBLASŤ POUŽITIA:

Akrylep 613 F je tlakovo citlivé disperzné lepidlo (PSA), odporúčané na aplikácie, v ktorých je potrebný trvale lepivý charakter lepidla s vysokou hodnotou pevnosti v odlupovaní (peel) a zároveň stredne vysokou hodnotou v šmykovej pevnosti. Lepidlo je odporúčané na výrobu samolepiacich polotovarov z penových materiálov alebo netkaných textílií či fólií (tesniace a izolačné prvky). Lepidlo má dostatočnú odolnosť proti zvýšeným teplotám a občasnej zvýšenej vlhkosti.

NÁVOD NA POUŽITIE:

Pri výrobe samolepiacich výrobkov sa Akrylep 613 F nanáša vhodným spôsobom priamo na nosič a ponechá sa voľne usušiť. Sušenie môže byť urýchlené použitím teplovzdušnej sušiarne s teplotou povrchu lepidla do 100°C. Pre veľmi pórovité materiály je vhodnejšie použitie transferovej technológie prostredníctvom silikónového papiera. Nanášacia technológia musí byť v súlade so zvolenou viskozitou lepidla (špirálová rakla (Mayer bar), rastrový valec, sieťotlač, alebo iné stierkové alebo valcové zariadenie). Akrylep 613 F vytvára po vysušení film, ktorý je trvale lepivý a elastický aj pri teplotách pod bodom mrazu. Minimálna teplota spracovania je 15°C.

UPOZORNENIE:

Lepidlo nie je látkou toxickou a horľavou v zmysle príslušných predpisov. Len precitlivelych jedincov môže miestami dráždiť na pokožke po dlhodobom kontakte. Pri práci s lepidlom dodržujte všeobecne platné hygienické návyky (nejesť, nepiť, nefajčiť), používajte pracovné gumové alebo kožené rukavice. Prázdne obaly alebo obaly so zaschnutými zvyškami lepidla sú obyčajným odpadom. Nezaschnuté lepidlo je nebezpečný odpad a musí ho likvidovať špecializovaná firma.

PRVÁ POMOC:

- pri vniknutí do oka vypláchnuť prúdom čistej vody,
- pri náhodnom požití vypiť asi 0,5 l studenej vody, vyvolať zvracanie a privolať lekársku pomoc,
- pri zasiahnutí pokožky odstrániť znečistený odev, pokožku umyť vlažnou vodou a mydlom, suchú pokožku ošetriť reparačným krémom.

BALENIE A SLADOVANIE:

Lepidlo dodávame v plastových nádobách po 17, 120 a 1000kg.

Uskladnené musí byť v originálnom balení pri teplotách +5 až +30° C. NESMIE ZAMRZNÚŤ!

Správne uskladnené lepidlo má záruku 24 mesiacov od dátumu výroby.

Návod na použitie lepidla je vyhotovený na základe našich skúšok a skúseností. Vzhľadom k tomu, že nemáme žiadny priamy vplyv na váš spôsob práce, nemôžeme prevziať zodpovednosť za výsledky lepenia. Pred použitím odporúčame vyskúšať.

Výrobca lepidla je držiteľom certifikátu riadenia kvality podľa ČSN EN ISO 9001:2001.

Naša obchodno-technická služba vám ponúka technickú pomoc pri používaní lepidla