

CONIPUR 107

Egykomponensű, oldószermentes poliuretán bázisú műfű ragasztó

Termékleírás

A CONIPUR 107 tixotróp, glettelhető egykomponensű, poliuretán bázisú ragasztó.

Alkalmazási terület

A CONIPUR 107 műfüves pályák készítéséhez lett kifejlesztve. Különösen a műfű tekercsek csatlakozási varratainak és a vonalazási csíkoknak a megfelelő illesztő szalagon való ragasztásához ajánlott.

Tulajdonságok

A CONIPUR 107 a levegő nedvességére köt, és enyhén habosodik. A habosodás mértéke a felhasznált anyag mennyiségétől és az éghajlati viszonyoktól függ.

A CONIPUR 107 ragasztó nagyfokú mechanikai tulajdonságokkal rendelkezik.

Műszaki adatok

Sűrűség		g/cm ³	kb. 1.08
Viszkozitás	23 °C-on	mPas	kb. 11000
Környezeti és bedolgozási hőmérséklet	minimum	°C	5
	maximum	°C	40
Levegő relatív páratartalma	maximum	%	100
<i>A fenti adatok irányértékek, és nem használhatók műszaki előírások alapjául!</i>			

Felhasználási útmutató

A CONIPUR 107 egykomponensű, tixotróp ragasztó, melyet közvetlenül, előkeverés nélkül lehet bedolgozni.

Az előkészített műfü szőnyeget az illesztéseknél vissza kell hajtani, majd a **száraz felületű illesztő szalagra** fogazott glettvalással, vagy erre a célra alkalmas géppel fel kell hordani a ragasztót, majd ezt követően a felületét be kell permetezni vízzel. Erre a célra egy szokványos kerti permetezőgép ajánlott.

Figyelem: A **nyári időszakban** különös gondot kell fordítani az **elégendő vízmennyiség** felhordására, valamint arra, hogy a melegben ne párologjon el a víz, mielőtt az a ragasztóval reakcióba lépne.

Ezt követően a műfü szőnyeget vissza kell hajtani a ragasztó ágyzatba, majd **jól rá kell nyomni**. Ez a kezdeti préselés **fontos** a műfü hátoldalának a ragasztóval történő nedvesítéséhez, és ezt azelőtt kell megtenni, mielőtt a ragasztó felületén bőrreteg alakulna ki.

Amint megkezdődik a habosodás a ragasztórétegben, az illesztési sávokat hengerrel át kell hengerelni (általában a hőmérséklettől függően 15-30 perc elteltével).

Az eljárást addig kell ismételni, amíg a ragasztó teljesen megköt.

Az enyhe habosodás miatt az anyagfelhasználást 180-220 gramm/méter tartományba kell beállítani a fogazott gumibetétek megfelelő megválasztásával (25 cm felhordási szélesség mellett). Ez kb. 720-880 gramm / m² anyagfelhasználásnak felel meg. A felhordott mennyiséget mindenkor a műfü hátoldalának bordázottságához kell igazítani.

Figyelem: Ha túl sok anyag kerül felhordásra, a habosodás látható dudort okozhat, amely láthatóvá teszi a varrási területeket.

A CONIPUR 107 alacsonyabb hőmérsékleten és enyhe esőben is bedolgozható.

Az alacsony hőmérsékleten a kémiai reakció mindig lelassul, ez meghosszabbítja a reakciót és a kikeményedési időt is. Ezzel szemben magas hőmérsékleten a kémiai reakció felgyorsul, így a fent említett idők ennek megfelelően lecsökkennek.

Tisztítás

A munka megszakításakor vagy annak végeztével minden újra felhasználni kívánt szerszámot alaposan meg kell tisztítani CLEANER 40 tisztítóval, vagy más erre alkalmas, kereskedelmi forgalomban kapható oldószerrel. (pl.: butil-acetát).

Soha ne használjon tisztításhoz vizet vagy alkoholos hígítót.

Az alapfelülettel szembeni követelmények

Az alkalmazott illesztő szalag legyen száraz és alkalmas poliuretán gyantával való bevonásra. Kétség esetén **tapadásvizsgálatot** kell végezni.

Az **alapfelület hőmérséklete** legalább **3°C**-kal az uralkodó harmatponti hőmérséklet felett legyen.

A CONICA kínálatában kétfajta illesztő szalag szerepel: CONIBOND T és a CONIBOND T+.

Kiszerezés

A CONIPUR 107 anyag 20 kg-os kannában kapható.

Szín

Zöld

Tárolás

Felbontatlan, sérülésmentes csomagolásban, száraz helyen, 5 – 25°C közötti hőmérsékleten tárolható.

A kannákat óvni kell a közvetlen napsugárzástól és nem szabad az előírt tárolási hőmérséklet alatt tárolni.

Az anyag felhasználása előtt ellenőrizze a csomagoláson feltüntetett szavatossági időt.

Fiziológiai viselkedés / Védelmi intézkedések

A CONIPUR 107 kikötött állapotában fiziológiailag nem veszélyes anyag.

A bedolgozásokor szükséges védelmi intézkedéseket, valamint a szállításra és a hulladékkezelésre vonatkozó előírásokat a Biztonságtechnikai Adatlapok tartalmazzák.

A CONIPUR 107 a 2004/42/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben meghatározott követelményeknek megfelel.

CE jelölés:

Lásd a teljesítménynyilatkozatot

