

CONIPUR 106 (N)

Kétkomponensű, oldószermentes, poliuretán bázisú műfű ragasztó

Termékleírás

A CONIPUR 106 (N) tixotróp, kétkomponensű, poliuretán bázisú ragasztó.

Alkalmazási terület

A CONIPUR 106 (N) kifejezetten műfüves pályák csatlakozási varratainak és vonaljelzéseinek az erre a célra szolgáló illesztési szalagokon való ragasztására lett kifejlesztve.

Tulajdonságok

A CONIPUR 106 (N) tixotróp, hosszú a fazékideje és könnyen bedolgozható.

A ragasztó nagyon jó bordaállósággal rendelkezik.

Műszaki adatok

Keverési arány	Tömeg (súly)		100 : 10
Sűrűség	A komp, 23 °C-on	g/cm ³	1.74
	B komp, 23 °C-on	g/cm ³	1.22
	A+B keverék, 23 °C-on	g/cm ³	1.67
Viszkozitás	A+B keverék, 23 °C-on	mPas	tixotróp
Anyagszükséglet	25 cm felhordási szélesség	g/méter	kb. 500
Fazékidő / bedolgozási idő	23 °C-on	perc	57
Környezeti és bedolgozási hőmérséklet	minimum	°C	10
	maximum	°C	30
Levegő megengedett relatív páratartalom	maximum	%	80
Shore D keménység	24 óra után 23 °C-on és 50 % relatív páratartalomnál		39
	4 nap után		49
<i>A fenti adatok irányértékek, és nem használhatók műszaki előírások alapjául!</i>			

Felhasználási útmutató

CONIPUR 106 (N) ragasztó A komponensét (gyanta) ill. B komponensét (térhálósító) megfelelően kimért arányban szállítjuk.

Az **anyag** optimális **hőmérséklete** a bedolgozás előtt és alatt **15 - 25°C** között van.

Az **alapfelület** hőmérséklete legalább **5°C**-kal az uralkodó harmatpont fölött legyen.

A bedolgozáskor először öntse a B komponenszt az A komponens edényébe és bizonyosodjon meg róla, hogy a B komponens kannája teljesen kiürült.

A homogén konzisztencia és az intenzív összekeverés elérése céljából a két komponenszt lassú, kb.300 ford/perc fordulátú keverőgéppel alaposan össze kell keverni. Ügyeljen arra, hogy a keverőeszköz elérje a kanna oldalát és alját is.

Az anyag keverését **homogén**, csíkosság mentes állapotig, de **legalább 3 percig** kell végezni.

Az anyagot soha **ne a szállítóedényből** dolgozza be! Az alapos keverést követően az anyagot **át kell önteni** egy másik tiszta edénybe, és még további 1 percet kell keverni.

A megfelelő anyagmennyiséget egy **fogazott glettvassal**, vagy kifejezetten erre a célra kialakított eszközzel kell felvinni az illesztési szalagra. A műfüvet a ragasztóágyba helyezzük és jól lenyomjuk, hogy a ragasztó teljesen átnedvesítse a műfű hátoldalát és az illesztési szalagot is. Amint a ragasztó kötése beindult, a ragasztási sávot át kell hengerezni.

Az **anyagfelhasználás** függ a glettvass fogazásától és a felhordási szélességtől, valamint az illesztési szalag fajtájától, a műfű hátoldalának struktúrájától, az alapfelület, az anyag és a környezet hőmérsékletétől.

A CONIPUR 106 (N) ragasztó bedolgozási és kötési idejét befolyásolja az anyag, az alapfelület és a környezet hőmérséklete. Alacsonyabb hőmérsékletnél a kémiai folyamatok lelassulnak, ezáltal megnövekszik a fazékidő, az áthengerlési idő, valamint a kötési idő is. Alacsony hőmérsékleten magasabb az anyag viszkozitása, amely nagyobb anyagfelhasználást fog eredményezni. Magasabb hőmérsékleten felgyorsulnak a kémiai reakciók és ennek értelmében a fent említett idők lerövidülnek.

A CONIPUR 106 (N) teljes kikeményedéséig az aljzat átlagos hőmérséklete nem eshet a legalacsonyabb bedolgozási vagy környezeti hőmérséklet alá.

Ha a bedolgozást követően, pl. eső miatt közvetlenül víz éri az anyagot, úgy az felhabosodást eredményezhet.

A CONIPUR 106 (N) **nem** hordható fel **nedves** hátoldalú műfűre, vagy nedves illesztési szalagra.

Tisztítás

A munka megszakításakor vagy annak végétével minden újra felhasználni kívánt szerszámot alaposan meg kell tisztítani CLEANER / REINIGER 40, vagy más erre a célra alkalmas, kereskedelmi forgalomban kapható oldószerrel (pl. butil-acetát). Soha ne használjon tisztításhoz vizet vagy alkoholos hígítót.

A kikötött ragasztóanyagot csak mechanikusan lehet eltávolítani.

Alapfelülettel szembeni követelmények

Az alkalmazott illesztési szalagoknak poliuretán bázisú anyagokkal való ragasztásra alkalmasnak kell lenniük. Kétség esetén **tapadásvizsgálatot** kell végezni.

Az **alapfelület hőmérséklete** legalább **5°C**-kal az uralkodó harmatpont fölött legyen.

Kiszerezés

A CONIPUR 106 (N) anyag 13,2 kg-os kiszerezési egységekben kerül forgalomba. Az A és B komponensek a keverési arálynak megfelelően, külön kannákba vannak kimérve.

Szín

Halványzöld

Tárolás

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

A kannákat a közvetlen napsugárzástól óvni kell és kerülni kell az előírt legalacsonyabb tárolási hőmérséklet alatti tárolást.

Az anyag felhasználása előtt ellenőrizni kell a csomagoláson feltüntetett szavatossági időt.

Fiziológiai viselkedés / Védelmi intézkedések

A CONIPUR 106 (N) kikötött állapotában fiziológiailag ártalmatlan.

A bedolgozás során szükséges óvintézkedések, valamint a szállításra és a hulladékkezelésére vonatkozó előírások a termék biztonsági adatlapján találhatóak.

A CONIPUR 106 (N) a 2004/42/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben meghatározott követelményeknek megfelel.

CE jelölés:

Lásd a teljesítménynyilatkozatot

