

CONIPUR *PRO* **CLAY** kötőanyag

Nedvességre szilárduló, egykomponensű PUR kötőanyag

Termékleírás

CONIPUR *PRO* **CLAY** nedvességre szilárduló, oldószermentes, közepes viszkozitású PUR kötőanyag.

Az anyag TDI és MDI bázisú. A monomer TDI (tolyene diizocianátok) tartalma nagyon alacsony.

Alkalmazási területek

CONIPUR *PRO* **CLAY** nedvességre szilárduló kötőanyagot a **CONIPUR *PRO* **CLAY**** salakanyag megkötésére szolgál.

Tulajdonságok

A **CONIPUR *PRO* **CLAY**** kötőanyag közepes viszkozitásának köszönhetően, egyrésztől könnyen keverhető salakanyaggal, másrésztől ritkán fordul elő a szemcsék kipergése.

Műszaki adatok

Sűrűség	DIN 53217, 23 °C-on	g/cm ³	1.06
Viszkozitás	23 °C-on	mPas	4000
NCO tartalom	DIN 53185	%	10.2
TDI monomer százalék	DIN 55956	%	< 0.5
Járható	23 °C-on / 50% rel. párat.	h	approx. 48
Bedolgozási és talajhőmérséklet	minimum	°C	8
	maximum	°C	40
Megengedhető relatív páratartalom	minimum	%	40
	maximum	%	90

A fenti adatok irányértékek, és nem használhatóak vizsgálati eredményként!

Kivitelezési mód

A **CONIPUR PRO CLAY** kötőanyag bedolgozásakor annak hőmérséklete 10 és 30°C között kell, hogy legyen.

A **CONIPUR PRO CLAY** alépitmény elkészítéséhez, 100:7.5 tömegarányban keverjük össze a 2-8 mm szemcseméretű **CONIPUR PRO CLAY** salakanyagot a **CONIPUR PRO CLAY** kötőanyaggal. Ezt 3-5 percig kell összekeverni. Fontos, hogy a keverőgép kapacitás legyen körülbelül 500 kg-nak megfelelő.

Az anyag felhordásához speciális fektetőgépet kell használni. Az elkészített aljzatnak szilárdnak és tömörnek kell lennie. Szükség esetén hengereljük le a felületet.

Fontos, hogy az illesztésekre komoly figyelmet szánjunk és ezeknek az összedolgozása még kötés előtt történjen meg.

A nem megfelelő keverési arányok mellett, a mechanikai tulajdonságok romlanak.

The **CONIPUR PRO CLAY** salakanyagok száraznak kell lennie, mert a nedvesség felgyorsítja a kötőanyag kikeményedését, ami nehezebbé vagy akár lehetetlenné teszi a kivitelezést. Gyenge lesz az aljzat, továbbá a kötőanyag habosodásával és egyenetlen felülettel járhat.

A **CONIPUR PRO CLAY** fazék és kötési idejét befolyásolja az aljzat és a többi anyag hőmérséklete. Alacsonyabb hőmérsékletnél a kémiai folyamatok lelassulásával kell számolnunk. Ez a fazék időt, az újrabevonhatósági időintervallumot meghosszabbítja. Ugyankor a viszkozitás növekszik, amely magasabb anyagfelhasználást eredményezhet. Magasabb hőmérséklet és páratartalom mellett felgyorsulnak a kémiai reakciók és ennek értelmében a fent említett időintervallum arányosan lecsökken..

Tisztítás

A későbbiekben újrahasználható eszközöket a CLEANER 40 tisztító anyaggal kell óvatosan letisztítani. Lehet használni még egyéb oldószereket (pl. butyl acetate). Soha ne használjon tisztításhoz vizet vagy alkoholos hígítót.

Az aljzattal szembeni követelmények

A bevonandó felület száraz, szilárd, teherbíró, laza felületektől és a kötetést akadályozó anyagoktól mentes kell, hogy legyen. (pl.: olaj, zsír, guminyomok, festék, és egyéb szennyeződések).

Az alépitménynek meg kell felelnie a DIN 18035-6 normáinak.

Az alépitmény hőmérséklete minimum 3 C°-kal legyen magasabb, mint a környezeti harmatpont.

Kiszerezés

CONIPUR PRO CLAY 220 kg-os és 1.050kg-os kiszerezésekben kapható.

Szín

Szalmaszínű

Tárolás

Tárolás az eredeti csomagolásban lezárva, száraz körülmények között, 5-25 °C-on.

Ne tegyük ki közvetlen napsugárzásnak.

Használat előtt ellenőrizze a csomagoláson a termék szavatosságát.

Biztonsági előírások

A **CONIPUR PRO CLAY** nem veszélyes kikötött állapotában.

Az anyag biztonságtechnikai adatlapja tartalmazza azokat az információkat, amelyeket az anyag használata közben, szállítása során be kell tartani.

A **CONIPUR PRO CLAY** kötőanyag eleget tesz az EC 2004/42/EC direktíva követelményeinek.

CONICA AG
Industriestrasse 26
8207 Schaffhausen
Suisse

Tel.: + 41 52 644 3600
Fax: + 41 52 644 3699
info@conica.com
www.conica.com

Habár az itt feltüntetett adatok igazak, pontosak és legjobb tudásunk szerint lettek megállapítva, a feltüntetett tanácsok vagy ajánlások semmilyen garanciát nem vonnak maguk után, mivel az anyagok megfelelő felhasználására illetve a kivitelezés minőségére nincs kihatásunk.

Minden CONICA adatlap rendszeresen frissítésre kerül, azonban a legfrissebb beszerzése a felhasználó felelőssége. Regisztrált felhasználók hozzáférhetnek az aktuális adatlapokhoz a honlapunkon. Kérésre nyomtatott példányok is elérhetőek.