

CONIFLOOR PU 586 CW (S/M)

2K-PUR színes fedőlakk, vizesbázisú, selymesmatt vagy matt, alacsony emissziójú, rugalmas és szívósan kemény CONIFLOOR bevonatokhoz

Termékleírás

A CONIFLOOR PU 586 CW (S/M) egy kiváló minőségű, alifás, színes, oldószermentes, nagyon alacsony emissziójú, alacsony viszkozitású, oldószermentes, vizesbázisú 2 komponensű PUR fedőlakk selymesmatt és matt, nagyon homogén felülettel.

Alkalmazási terület

A CONIFLOOR PU 586 CW (S/M) lakkot általában UV-stabil fedőbevonatként alkalmazzák rugalmas és szívósan kemény PUR és epoxigyanta bevonatokon, selymesmatt és matt kivitelben is kapható.

Tulajdonságok

A CONIFLOOR PU 586 CW (S/M) jó tapadási spektrummal rendelkezik CONIFLOOR bevonatokon, UV- és színtabil, kopásálló és beltérben fedőbevonatként alkalmazható. A CONIFLOOR PU 586 CW (S/M) fedőlakkot nagyon homogén felület jellemzi, látható struktúra nélkül.

A teljes kikeményedés után a CONIFLOOR PU 586 CW (S/M) jó mechanikai tulajdonságokkal és vegyszerállósággal rendelkezik, és az alábbi padlórendszerek része

- CONIFLOOR LPC, LPC+, LPC+ FL und LPC+ LI
- CONIFLOOR LPV
- CONIFLOOR IPS, IPS H
- CONIFLOOR IES

valamint más padlórendszerekben is használatos.

Műszaki adatok

Keverési arány	tömegarány	A : B	100 : 13
Sűrűség	keverék, 23 °C-on	g/cm ³	1,08 – 1,09
Viszkozitás	keverék, 23 °C-on	mPas	kb. 700
Bedolgozási idő (8 kg keverék)	23 °C-on	perc	kb. 60
Átvonhatósági idő	23 °C-on	óra	12
	23 °C-on maximum	óra	48
Porszárz	23 °C-on	óra	kb. 4
Járható	23 °C-on	óra	kb. 24
Kikeményedés (kémiai terhelhetőség)	23 °C / 50% relatív páratartalomnál	nap	7
Alapfelületi és bedolgozási hőmérséklet	minimum	°C	10
	maximum	°C	30
Levegő megengedett relatív páratartalma	maximum	%	75
Kopás (Taber szerint)		mg	kb. 32

A fenti adatok irányértékek és nem használhatók műszaki előírások alapjául!

Felhasználási útmutató

Kérjük, vegye figyelembe az [Általános feldolgozási irányelvek](#) kiadványunkban található [információkat](#) is.

A keverési folyamat során a két komponens [hőmérséklete](#) 10 °C és maximum 25 °C között legyen.

A CONIFLOOR PU 586 CW (S/M) fedőlakk A komponense (gyanta) és a B komponense (keményítő) megfelelő arányban kerül szállításra.

Keverés előtt az A komponenst mechanikusan fel kell keverni, majd a B komponenst az A komponens edényébe kell önteni.

Győződjön meg arról, hogy a B komponens teljesen kifolyt, és ehhez óvatosan kaparja ki a kannát egy spatulával.

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

A [keverést](#) homogén, csíkosság mentes állapotig, kb. [2-3 percig](#) kell végezni.

Végezetül az anyagot [át kell önteni](#) egy másik tiszta edénybe, és még kb. 1 percet tovább kell keverni a keverési hibák elkerülése érdekében.

Javasoljuk, hogy az átöntéskor használjon szitát vagy lakkszűrőt, hogy eltávolítsa például a keverőszárról levált finom szennyeződéseket.

A CONIFLOOR PU 586 CW fedőlakkot általában mikroszálás lakkhengerrel hordjuk fel az előkészített aljzatra (8 mm szálhosszúságú), vagy kevert mikroszálás hengerrel (pl. Multitol), és a feldolgozásnál [fontos az egyenletes, sávos munkavégzés](#). Az utólagos [egy irányú](#) áthengerezés egy tiszta festőhengerrel mindig szükséges. **(NEM KERESZTIRÁNYBAN).**

Mikroszálás 8 mm-es lakkhenger:



Kevert mikroszálás 6 mm-es lakkhenger:



Az előző felhordási sávot [átfedő területeket](#) a lehető [legkisebb](#) mértéken kell tartani, és el kell kerülni a hosszabb csatlakozási időket és a huzatot. A munka megkezdése előtt kapcsolja ki vagy csökkentse jelentősen a padlófűtést.

A hengernyomok elkerülése érdekében a [bedolgozási idő 3 – maximum 5 perc](#) tartományban legyen, a felület későbbi megmunkálása vagy újrahengerlése látható hengernyomokat okozhat a felületen.

A reakciógyanták feldolgozása szempontjából a környezeti hőmérsékleten kívül az alapfelület hőmérséklete is döntő jelentőségű. Általánosságban elmondható, hogy a kémiai reakciók alacsony hőmérsékleten lelassulnak; ez meghosszabbítja a fazékidőt, a járhatóságot és az átdolgozhatósági időt is.

Ugyanakkor a viszkozitás növekedése következtében nőhet az egységnyi területre jutó fogyasztás. Ezzel szemben magas hőmérsékleten a kémiai reakciók felgyorsulnak, így a fent említett idők ennek megfelelően lerövidülnek.

Fontos: A nyitott ajtók vagy kapuk miatti légmozgás által okozott [gyors száradást](#) mindenképpen [kerülni kell](#). A huzat [negatívan](#) befolyásolhatja a feldolgozási időt és a vizuális megjelenést.

A termék teljes megszilárdulása érdekében az aljzat hőmérséklete és a feldolgozási hőmérséklet nem csökkenhet a megadott minimális hőmérséklet alá.

Felhordás után a fedőlakkot óvni kell a vízzel való közvetlen érintkezéstől. Ez idő alatt a felületet érő víz kikeményedési problémákhoz és a fedőlakk elszíneződéséhez vezethet.

A [vízbázisú fedőbevonatokat legalább 5 napig \(20°C\) nem szabad párazáró, diffúziómentes védőburkolattal, vagy szőnyeggel lefedni](#), különben a bennük lévő víz nem tud teljesen kipárologni.

Anyagszükséglet

A CONIFLOOR PU 586 CW (S/M) fedőlakk [felhasználása](#) kb. [0,10 – max. 0,12 kg/m²](#).

Tisztítószer

A munka megszakításakor, vagy annak végétével minden újrafelhasználásra szánt munkaeszközt vízzel le kell tisztítani.

Alapfelülettel szembeni követelmények

A CONIFLOOR PU 586 CW egy vizesbázisú fedőlakk, amit leggyakrabban [rugalmas és szívósan kemény vagy kemény](#) CONIFLOOR bevonatokon lehet alkalmazni.

A várható mechanikai terhelést a teljes padlórendszerhez kell igazítani.

A CONIFLOOR PU 586 CW [fedőlakkot legkésőbb 2 nap elteltével](#) (20°C) kell az önterülő bevonatra felhordani. Az átvonhatósági időket figyelembe kell venni.

A bevonandó felületeknek szilárdnak, száraznak, finom tapintásúnak és teherhordónak kell lenniük, laza és morzsalékos részekről, valamint elválasztó anyagoktól, például olajtól, zsírtól, gumikopástól, festékmaradványoktól és hasonlóktól mentesnek.

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

Kiszzerelés

A CONIFLOOR PU 586 CW (S/M) fedőlakk 8 kg-os kiszzerelési egységekben kerül forgalomba. Az A és B komponenseket külön kannákba töltjük a megfelelő keverési arányban.

Rendeléskor kérjük, adja meg, hogy

S = selymesmatt, vagy M = matt változatot szeretne.

Színek

Standard színek kaphatók – egyéb színek kérésre.

Fontos: Győződjön meg arról, hogy a CONICA fedőlakk megfelelő fedőképességgel rendelkezik (ha bizonytalan, forduljon hozzánk). Ellenkező esetben a lakkozást kétszer vagy (ritka esetekben) akár háromszor is el kell végezni.

A felület egyenletes színének biztosítása érdekében a CONIFLOOR PU 586 CW (S/M) fedőlakkokat csak egy gyártási tételből szabad feldolgozni.

Ha ugyanazon a projekten különböző gyártási tételeket dolgozunk fel, több kannát kell felbontani és össze kell keverni a következő gyártási tételre való áttéréskor, hogy folyamatos színátmenetet lehessen létrehozni. Alternatív megoldásként az átmenetnél szándékosan kialakított varrat (napi munkaszakasz) vagy elválasztó sín tervezhető.

Padlóápolás

A műgyanta padlóburkolatok tulajdonságainak hosszú távú megőrzése érdekében rendszeres karbantartást javasolunk. Kérje az [Általános ápolási karbantartási útmutatót](#). A bevonatok első használata előtt javasoljuk, hogy végezzen alaptisztítást és első padlóápolást. Ez jelentősen javítja a tisztíthatóságot.

Tárolás

A jól lezárt eredeti kannákat száraz helyen, 10 és 25 °C közötti hőmérsékleten kell tárolni.

Figyelem: A termék **fagyérzékeny!**

Az anyagot óvni kell a közvetlen napsugárzástól és kerülni kell az előírt hőmérséklet alatti tárolást.

Felhasználás előtt ellenőrizni kell a csomagoláson feltüntetett szavatossági időt.

Fiziológiai viselkedés / Védelmi intézkedések

Kikötött állapotában a CONIFLOOR PU 586 CW (S/M) anyag egészségre ártalmatlan.

A feldolgozás során szükséges védelmi intézkedések, valamint a szállítási előírások és a megsemmisítésre, ártalmatlanítására vonatkozó utasítások a termék biztonsági adatlapjaiban található.

VOC-tartalom jelölése:

A CONIFLOOR PU 586 CW (S/M) megfelel a 2004/42/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben meghatározott követelményeknek.

A felhasználásra kész állapotú termékek határértéke (Terméktípus a IIA j típusú Wb táblázat szerint) a következő: II. szint (2010-től) <140 g/l VOC.

Ennek a használatra kész terméknek a VOC tartalma kevesebb, mint 140 g/l.

Veszélyességre vonatkozó figyelmeztetés

GIS-kód: PU40

Veszélyes anyagokról szóló rendelet szerint:

Jelölésköteles



CE-jelölés:

Lásd teljesítmény nyilatkozat

CONICA AG
Industriestrasse 26
8207 Schaffhausen
Svájc

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

Az adatlap tartalma nem kötelező érvényű. Tekintettel a különböző alépítményekre és az eltérő helyszíni körülményekre, másrészt azon tény miatt, hogy a termék alkalmazása és bedolgozása a befolyásunkon kívül esik, ezért a vevő vagy felhasználó nem mentül azon kötelezettsége és saját felelőssége alól, hogy ellenőrizze a termék alkalmasságát az adott felhasználási területre. Bármilyen általunk adott szóbeli vagy írásos javaslatunk nem kötelező érvényű, és nem vállalunk érte felelősséget.

Ezen adatlap közzétételével a termékkel kapcsolatos minden korábban kiadott információk már nem érvényesek.
A CONICA adatlapok rendszeresen frissítésre kerülnek, azonban a felhasználó felelőssége az aktuális verzió beszerzése.
A regisztrált felhasználók bármikor letölthetik honlapunkról az aktuális adatlapot. Kérésre szívesen elküldjük.