

CONIFLOOR PU 586 CW (S)

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

Termékleírás

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

Alkalmazási terület

A CONIFLOOR PU 586 CW terméket kizárólag professzionális tapasztalt felhasználók használhatják.

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

A teljes kikeményedés után a CONIFLOOR PU 586 CW (S) 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 (kis mechanikai terhelésnél)

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
<i>A fenti adatok irányértékek és nem használhatók műszaki előírások alapjául!</i>			

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) 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 szennyeződések.

A CONIFLOOR PU 586 CW lakkot általában [6 mm-es mikroszálás hengerrel](#) (pl. Multitol) kell felhordani az előkészített aljzatra, ügyelve az egyenletes, [sávonkénti feldolgozásra](#). Ezt követően egy második tiszta hengerrel [egy irányban](#) történő áthengerelés feltétlenül szükséges. **(NEM KERESZTIRÁNYBAN, ÉS NEM ODA-VISSZA).**

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 újra áthengerlése 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 fazekidőt, 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: Kerülni kell a nyitott ablakok, ajtók vagy kapuk okozta légmozgást, mivel a huzat a száradást felgyorsíthatja, és ez negatívan befolyásolhatja a feldolgozási időt, valamint a bevonat felületi megjelenését.

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

Felhordás után a fedőlakkot 3 napig 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) fedőlakk [felhasználása](#) kb. [0,10 – max. 0,11 kg/m²](#) és [ettől sem alacsonyabb, sem magasabb érték nem megengedett](#)

Tisztítószer

A munka befejezése és a munka megszakítása után az újrafelhasználásra szánt szerszámokat még kötetlen állapotban vízzel vagy CLEANER 40, CLEANER 45 vagy a kereskedelemben kapható megfelelő oldószerekkel (pl. butil-acetát) 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.

A bevonatok feldolgozása előtt és alatt szilikontartalmú vagy más reakciót zavaró anyagok használatát ki kell zárni.

Az [alapfelület hőmérséklete](#) legalább [3C°](#)-kal az uralkodó harmatpont felett legyen.

Kiszerelés

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

Színek

Standard színek kb. RAL 7035, RAL 7032, RAL 7040, további színek kérésre.

Fontos: Kérjük, győződjön meg arról, hogy a CONICA fedőbevonat megfelelő fedőképességgel rendelkezik (ha bizonytalan, kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot). Ellenkező esetben a fedőlakkot két, vagy (ritka esetekben) akár három rétegben is fel kell hordani.

A felület egyenletes színezésének biztosítása érdekében a CONIFLOOR PU 586 CW (S) lakkot csak egy gyártási tételből szabad feldolgozni.

Ha ugyanazon a projekten különböző gyártási tételeket dolgoznak fel, több kannát kell felbontani és összekeverni a következő tételekre való áttéréskor, hogy folyamatos színátmenet jöjjön létre. Alternatív megoldásként az átmenetnél szándékos munkavarrat (napi szakasz) vagy elválasztó sín is tervezhető.

Ismételt megrendelések vagy több tétel ugyanarra a projektre történő szállítása esetén kérjük, mindig adja meg az első szállítás tételszámát. Ezen információk nélkül az első és az azt követő szállítás színegységessége nem garantált. A fényességi szintet azonban nem lehet beállítani.

Padlóápolás

A műgyanta padlóburkolatok tulajdonságainak hosszú távú megőrzése érdekében rendszeres karbantartást javasolunk. Kérjük, kérje általános ápolási útmutatónkat. **A bevonatok első használata előtt általában alapos alap- vagy kezdő tisztítás javasolt kellő gondossággal.**

Ez jelentősen javítja a felület későbbi tisztíthatóságát. Fokozottan csúszásmentes felületek esetén (pl. CONICA Ballotini hozzáadásával) a tisztítási és karbantartási igény megnövekedhet.

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) anyag egészségre ártalmatlan.

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

VOC-tartalom jelölése:

A CONIFLOOR PU 586 CW (S) 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

Az információk, és a veszélyre vonatkozó figyelmeztetések és a GIS-kód a Biztonsági adatlapokon (MSDS) találhatók.



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 mentesül 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.