

CONIFLOOR PU 588 W (S/G)

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

Termékleírás

A CONIFLOOR PU 588 W (S/G) (selymesmatt vagy szaténfényű) egy **alifás, UV-stabil**, kiváló minőségű, **színtelen**, oldószermentes, **alacsony emissziójú**, alacsony viszkozitású, **vizesbázisú 2 komponensű PUR fedőlakk szatén- matt vagy szaténfényű**, nagyon homogén felülettel.

Alkalmazási terület

A CONIFLOOR PU 588 W (S/G) általában **UV-álló** fedőlakkként használatos **rugalmas és szívósan kemény** poliuretán és epoxigyanta bevonatokon, könnyű és közepes terhelés mellett, és **selymesmatt vagy fényes** változatban kapható.

Tulajdonságok

A CONIFLOOR PU 588 W (S/G) 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.

Figyelembe kell venni, hogy a **CONIFLOOR PU 588 W fedőlakk nem védi meg az alatta lévő bevonatot a sárgulástól, ha az maga nem ellenálló a sárgulással szemben.**

A CONIFLOOR PU 588 W (S/G) teljes kikeményedés után jó mechanikai tulajdonságokkal és vegyszerállósággal rendelkezik, például az egészségügyi területeken, és az alábbi padlórendszerek része.

- CONIFLOOR UPD, UPD+
- CONIFLOOR IES

valamint más padlórendszerekben is használatos.

Műszaki adatok

Keverési arány	tömegarány	A : B	5 : 1
Sűrűség	keverék, 23 °C-on	g/cm ³	1,03 (S) 1.05 (G)
Viszkozitás	keverék, 23 °C-on	mPas	kb. 340 (S) kb. 100 (G)
Bedolgozási idő (8 kg keverék)	23 °C-on	perc	kb. 60-90
Átvonhatósági idő	23 °C-on 23 °C-on maximum	óra óra	4 12
Porszárás	23 °C-on	óra	kb. 4
Járható	23 °C-on	óra	kb. 24
Kikeményedés (mechanikai terelhetőség)	23 °C / 50% relatív páratartalomnál	nap	3
(vegyszerterhelhetőség)		nap	7
Alapfelületi és bedolgozási hőmérséklet	minimum	°C	15
	maximum	°C	30
Levegő megengedett relatív páratartalma	maximum	%	40 - 75
Kopás (Taber szerint)		mg	kb. 20 -25
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 588 W (S/G) szettként, dobozban kerül szállításra, megfelelő arányban az A komponenssel (gyanta) kannában és 2 x B komponenssel (keményítő) műanyag palackokban.

[Keverés előtt az A komponent és mindkét B komponent jól fel kell rázni, majd mindkét B komponent az A komponens edényébe kell önteni. Fontos, hogy a B komponensek teljesen kifolyjanak.](#)

A homogén konzisztencia és az intenzív keverés érdekében az A kannába öntött komponenseket a [kanna visszazárása után alaposan össze kell keverni intenzív rázással](#). Részmenyiségek kimérésekor azokat 5:1 keverési arányban kell összekeverni.

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

[Ezután hagyja a kevert anyagot körülbelül 10 percig pihenni, majd ismét jól rázza fel.](#)

Ha olyan szetteket, készleteket használnak, amelyeknek a lejárati dátuma rövidebb a lejárati dátum előtt van, vagy ha a tárolóedényeket hőmérsékletingadozásoknak kitéve tárolják, vagy ha a tartályokat kinyitják, a tartály falai kiszáradhatnak. Keverés után ezeket az anyagokat festékszítával át kell szűrni.

A CONIFLOOR PU 588 W fedőlakkot általában "Microtex" hengerrel hordják fel (8 mm-es szálhosszúság), javasoljuk a mikro kevertszálas henger használatát (narancssárga) (6 mm-es szálhosszúság), pl. a Multitool-tól. Itt az előkészített alapelületre kb. 1,5 m hosszúságban vékony csíkban kiöntjük az anyagot 1-1,5 m távolságban, és hengerrel elosztjuk. Nagyon fontos, hogy egyenletesen, sávokban hordjuk fel az anyagot a felületre.

[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 feldolgozási idő 3-5 perc tartományban legyen, a felület későbbi megmunkálása vagy áthengerlése látható hengernyomokat okozhat. Az [utólagos egy irányú áthengerezés egy tiszta festőhengerrel](#) mindig szükséges.

(NEM KERESZTIRÁNYBAN).

Mikroszálas 8 mm-es lakkhenger



Kevert mikroszálas 6 mm-es lakkhenger:



A reakciógyanták feldolgozása szempontjából a környezeti hőmérsékleten kívül az alapelület 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.

Ne zárja le szorosan a megkevert CONIFLOOR PU 588 W (S/G) anyagot tartalmazó kannákat, mivel az A és B komponensek reakciója során reakciógázok képződnek, és fennáll annak a veszélye, hogy a kannák szétrepednek.

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.

[Emiatt 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.](#)

Szeretnénk felhívni a figyelmet arra, hogy [különösen a szaténfényes változatnál a még friss felületen lerakódhatnak a levegőben lévő finom porszemcsék, amelyek a fényes felületen jobban láthatóak, mint a szaténmatt változatnál, és ezek nem jelentik a termék hibáját.](#) Ezért azt javasoljuk, hogy a bevonandó felületeket a felhordás előtt ismét szárazon tisztítsa meg, például porfogó törlővel.

Anyagszükséglet

A CONIFLOOR PU 588 W (S/G) fedőlakk [felhasználása](#) kb. [0,10 kg/m²](#).

Tisztítószer

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

Alapfelülettel szembeni követelmények

A CONIFLOOR PU 588 W 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 588 W (S/G) 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 **3°C**-kal az uralkodó harmatpont felett legyen.

Kiszerezés

A CONIFLOOR PU 588 W (S/G) a következő egységcsomagokban kerül szállításra a meghatározott keverési arányban:

CONIFLOOR PU 588 W (G) 6,341 kg
Szett tartalma: A komp. 1 x 5,165 kg + 2 x B komp. egyenként 0,588 kg

CONIFLOOR PU 588 W (S) 6,245 kg
Szett tartalma: A komp. 1 x 5,165 kg + 2 x B komp. egyenként 0,540 kg

Rendeléskor kérjük, adja meg, hogy S = selymesmatt, vagy G = selyemfényű változatot szeretne.

Szín

Színtelen

Padlóápolás

A műgyanta padlóburkolatok tulajdonságainak hosszú távú megőrzése érdekében rendszeres karbantartást javasolunk. Kérje az **Általános ápolási karbantartási útmutató**inkat. 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 588 W (S/G) 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 588 W (S/G) 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 a teljesítmény nyilatkozatot és a CE jelölést

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.