

# CONIPUR 2730

Egykomponensű, oldószeres alapozó nemesacél / acél kis felületekre

## Termékleírás

A CONIPUR 2730 oldószeres alacsony viszkozitású, tapadásjavító egykomponensű alapozó.

## Alkalmazási területek

A CONIPUR 2730 vékonyrétegű tapadásjavító alapozóként használható rozsdamentes acél és fém alapfelületekre CONIPUR bevonatok alá, vagy kötőanyagokkal együtt. (esetenként tapadásvizsgálat szükséges)

Alumínium, horganyzott vas vagy egyéb fém alapfelületeken való alkalmazásnál minden esetben előzetes tapadásvizsgálatot kell végezni.

## Tulajdonságok

A CONIPUR 2730 alapozó nagyon alacsony viszkozitású, ezáltal magas kapilláris aktivitást eredményez. Az anyag könnyen bedolgozható,

A CONIPUR 2730 nagyon jó tapadási tulajdonsággal rendelkezik, és rövid időn belül átvonható

## Műszaki adatok:

<b>Sűrűség</b>	23 °C-on / 65% relatív páratartalomnál	g/cm <sup>3</sup>	kb. 1.1
<b>Szilárdanyag-tartalom</b>		%	kb. 44
<b>Viszkozitás</b>	23 °C-on	másodperc / 4 mm kifolyópohár	kb. 70 - 80
<b>Átvonhatósági idő</b> (a levegő páratartalmától függően)	leghamarabb legkésőbb	óra	kb. 2 kb. 20
<b>Környezeti és bedolgozási hőmérséklet</b>	minimum maximum	°C °C	> 10 25
<b>Levegő megengedett relatív páratartalma</b>	maximum	%	80
<b>A fenti adatok irányértékek és nem szolgálnak a műszaki előírások alapjául!</b>			

## Anyagszükséglet

0.04 – 0.10 kg/m<sup>2</sup> között, az alapfelület állapotától és tapadásától függően. A fogyasztás nagyon durva felületeken magasabb lehet.

## Felhasználási útmutató

A CONIFLOOR 2730 egykomponensű anyag, amit a felhasználás előtt alaposan fel kell keverni.

Az anyag optimális hőmérséklete a bedolgozás előtt és alatt 10 - 25°C között van.

Az alapfelület hőmérséklete legalább 10 C°-kal legyen az uralkodó harmatponti hőmérséklet felett.

A CONIFLOOR 2730 alapozó felhordása az előkészített alapfelületre történhet egy kendővel, vagy ecset segítségével. (védőkesztyű és megfelelő öltözet szükséges)

Alternatív megoldásként lehetséges Airless szórógéppel, 1,5 mm-es fúvóka használatával, 120-150 bar nyomással is felhordani az anyagot. Ügyelni kell arra, hogy az anyagot csak vékonyan, és egyenletesen szabad felhordani.

Az anyag, a környezet és az aljzat hőmérséklete mellett a páratartalom döntő jelentőségű a feldolgozás és a kikeményedés szempontjából. Alacsony páratartalom esetén a kémiai reakció késik; ez meghosszabbítja az átdolgozhatósági és járhatósági időt is. Magas páratartalom esetén a kémiai reakciók felgyorsulnak, így a fent említett idők megfelelően lerövidülnek.

Felhordás után az alapozót óvni kell a vízzel való közvetlen érintkezéstől. A víz felületre gyakorolt hatása jelentősen ronthatja a tapadást a későbbi bevonattal. Eső után mindig újra alapozásra van szükség.

Csak akkora felületet kell lealapozni, amekkorát a következő 20 órában bevonattal lehet ellátni. Ha ezt az időtartamot túllépjük, az alapozót újra fel kell hordani, különben a tapadás romlik.

A következő bevonati réteg felhordása előtt az alapozóból az oldószernak ki kell párolognia. Ezt az állapotot a felület ragacsossá válásáról lehet felismerni. A levegő uralkodó páratartalmától függően ez az állapot kb. 2 óra eltelte után következik be.

### Tisztítószer

A felhasznált eszközöket a helyi előírások szerint hulladékként kell kezelni.

### Alapfelület minősége

A bevonandó alapfelület szilárd, teherhordó, száraz, tapadóképes legyen és mentes minden tapadást gátló szennyezőanyagtól, pl. olaj, zsír, gumikopásnyomok, piszok, festékmaradványok és hasonlók.

Annak megállapítására, hogy szükséges-e az alapfelületen felületelőkészítés, előzetes vizsgálatokat kell végezni. (szemcseaszórási / csiszolás)

Az alapfelület hőmérséklete legalább 10 °C-kal az uralkodó harmatponti hőmérséklet felett legyen.

### Kiszerezés

A CONIPUR 2730 anyagot 5.5 kg-os kiszerezésben szállítjuk.

### Szín

Szürke

### Tárolás

A jól lezárt eredeti csomagolású anyagot száraz helyen, 15 és 25 °C közötti hőmérsékleten kell tárolni.

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 CONIPUR 2730 környezetet, egészségre ártalmatlan.

Az anyaggal való munkálatok során a következő védelmi intézkedéseket kell betartani: Kerülni kell a kipárolgó gőz belélegzését, és a bőrrel való érintkezést. Védőkesztyűt, védőszemüveget és könnyű védőruházatot kell hordani. A bedolgozás során a munkaterületen étkezni, dohányozni és nyílt lángot használni tilos.

A különleges veszélyekre vonatkozó információk és biztonsági tanácsok, valamint a szállításra és ártalmatlanításra vonatkozó utasítások a termék biztonsági adatlapjaiban található. A poliuretánok és izocianátok kezelésére vonatkozó előírásokat be kell tartani.

A CONIPUR 2730 a 2004/42/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben meghatározott követelményeknek megfelel.

### CE jelölés:

Lásd a teljesítménynyilatkozatot



CONICA AG  
Industriestrasse 26  
8207 Schaffhausen  
Svájc

Tel.: +41 52 644 3600  
Fax: +41 52 644 3699  
[info@conica.com](mailto:info@conica.com)  
[www.conica.com](http://www.conica.com)

Az adatlap tartalma nem kötelező érvényű. Tekintettel a különböző aléptípusokra 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 alkalmazását 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.