

# Conipur<sup>®</sup> WC 881

Opløsningsmiddelfrit 2-komponent polyuretan  
istrøningslag til parkeringsdæk og tætningsystemer.

## Materialebeskrivelse

CONIPUR WC 881 er et 2-komponents, pigmenteret, opløsningsmiddelfrit, let thixotroperet og elasticeret istrøningslag baserende på polyuretanharpiks til skridsikre overflader på ramper og på revneoverbyggende parkeringsdæk- og tætningsystemer.

## Anvendelsesområder

CONIPUR WC 881 anvendes inden- og udendørs som elastisk, afsandet og forsejlet 'slidlag' i forbindelse med parkeringsdæk- og tætningsystemer, som fx CONIDECK 2266, hvor der kræves en nem påføring og god binding af det istrøede materiale. Endvidere anvendes CONIPUR WC 881 også i andre systemer, hvor gode mekaniske egenskaber vil være en fordel.

## Egenskaber og fordele

- Fremragende vedhæftning på tætningsmembraner.
- Fremragende binding af istrøet materiale.
- Let thixotroperet til anvendelse på ramper.
- Modstandsdygtig over for høje nyttelaster.
- Kemisk resistent over for brændstoffer til køretøjer, fortyndet syre og olie.
- Lavt forbrug.

## Forarbejdning

CONIPUR WC 881 leveres i korrekt afstemt forhold mellem komponent A (harpiks) og komponent B (hærder). Under blandingsprocessen bør temperaturen på begge komponenter A og B være mellem 15 °C og 25 °C. Først hældes komponent B (hærder) i komponent A (harpiks). Sørg for, at hele indholdet af komponent B kommer med. For at opnå en homogen konsistens skal komponenterne blandes grundigt ved hjælp af et langsomtgående rørværk (ca. 300 o/min). Sørg for, at også materiale i bunden og siden af blandekarret bliver blandet. Blandingsprocessen skal fortsættes, indtil der er opnået en homogen masse uden striber, dog mindst

i 3 minutter. Materialet må ikke anvendes eller udlægges direkte fra den originale beholder! Efter grundig blanding hældes materialet i en anden, ren beholder og blandes atter i ca. 1 minut.

CONIPUR WC 881 påføres på det forberedte underlag ved hjælp af en gummiskrabber eller tandspartel og sletrulles herefter.

Materialets hærdetid påvirkes af materialets, omgivelsernes og underlagets temperatur. Ved lavere temperaturer forsinkes de kemiske reaktioner. Derfor forlænges også forarbejdningstiden samt tiden, inden materialet kan betrædes og efterbehandles. Samtidig kan forbruget pr. m<sup>2</sup> forøges pga. tiltagende viskositet. Ved højere temperaturer accelereres de kemiske reaktioner, så ovennævnte tider reduceres tilsvarende. Til fuldstændig udhærdning af CONIPUR WC 881 må underlagets gennemsnitlige temperatur ikke komme ned under den laveste forarbejdnings-/objekttemperatur. Desuden skal materialet beskyttes mod direkte vandindvirkning i mindst de første 16 timer efter påføring (ved 15°C). Ved selve påføringen samt i mindst 16 timer herefter (ved 15 °C) skal omgivelsestemperaturen være mindst 3 °C over den aktuelle dugpunkttemperatur. I øvrigt gælder de relevante retningslinjer om forarbejdning af reaktionsharpiks ved betonkonstruktion.

## Underlagets beskaffenhed

Overfladen, som skal forsynes med CONIPUR WC 881, skal være ren, tør og fuldstændig hærdet. Forarbejdningen skal foretages inden for tiden for efterbehandling, som gælder for fladerne, der skal coats.

## Vigtigt:

CONIPUR WC 881 er ikke egnet til coating direkte på cementbaserede underlag!

Jan. 2012 erst. maj 2009

## BASF A/S

Hallandsvej 1, DK-6230 Rødékro  
Telefon +45 73 66 30 30, Fax +45 73 66 30 31  
www.basf-cc.dk

<b>Tekniske data:</b>			
Blandingsforhold A : B:		vægtandele	100 : 46
Densitet:	ved 23 °C	g/cm <sup>3</sup>	1,08
Viskositet:	ved 23 °C	mPas	1400
Forarbejdningstid:	ved 23 °C	min.	ca. 15
Tider for efterbehandling/kan betrædes efter:	ved 10 °C	timer	min. 12
	ved 23 °C	timer	min. 9
	ved 30 °C	timer	min. 6
Objekt- og forarbejdningstemperaturer:		°C	min. 5
		°C	maks. 40
Maks. tilladelig relativ luftfugtighed:		%	80
<b>Efter udhærdning*</b>			
Shore-D hårdhed:			65
Trækstyrke:	DIN 53504	N/mm <sup>2</sup>	16
Strækning:	DIN 535040	%	50
* Disse oplysninger er kun vejledende. Værdierne kan ikke anvendes til udarbejdelse af specifikationer.			

### Forbrug

Forbruget af CONIPUR WC 881 er 0,5 - 0,7 kg/m<sup>2</sup>. Forbruget afhænger af overfladeruheden på underlaget, som materialet skal påføres på, og kan eventuelt være højere.

### Rengøring af værktøj

Værktøj, der skal anvendes igen, skal rengøres med et passende rengøringsmiddel, fx PCI Unifortynder. Herved skal der tages højde for de landespecifikke retningslinjer.

### Emballage

CONIPUR WC 881 leveres i emballageenheder a 24 kg.

### Farver

CONIPUR WC 881 leveres i farven hvid.

### Opbevaring

Opbevares tørt og ved temperaturer mellem 15 °C og 25 °C i original emballage eller forsvarligt lukkede beholdere. Undgå direkte sol. Se også oplysningerne om lagerholdbarhed på emballagen.

### EU-direktiv 2004/42 (Deco maling direktiv)

Dette produkt svarer til EU-direktiv 2004/42/EF og indeholder mindre end den maksimale VOC-grænseværdi (status 2, 2010). Iht. EU-direktiv 2004/42 er den øverste grænseværdi for produkter i kategorien IIA/j type sb 500g/l (grænse: status 2, 2010). VOC-indholdet i CONIPUR WC 881 er < 500 g/l (færdigblandet materiale).

### CE-mærkning

Detaljer om CE-mærkning iht. DIN EN 1504-2 hhv. DIN EN 13813 fremgår af oversigtstabellen CE-mærkninger (jf. blåt register i håndbogen eller rubrikken Service på [www.flooring.basf.de](http://www.flooring.basf.de)).

### Arbejdshygiejniske oplysninger

Se særskilt sikkerhedsdatablad/brugsanvisning.

### Mærkning

#### Komponent A

De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes. Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til EU-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

**MAL-kode (1993):** 00-1.

**MAL-kode brugsklar blanding:** 00-3.

#### Komponent B

Symbol: Xn Sundhedsskadelig

Indeholder:

Diphenylmethan-diisocyanat, isomere/homologe

Farlig ved indånding. Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden. Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden. Mulighed for kræftfremkaldende effekt. Farlig: Alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker. Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt. Undgå indånding af gas/dampe/røg/aerosoltåger. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Må kun bruges på steder med god ventilation. Ved ulykkestilfælde ved indånding bringes tilskadekomne ud i frisk luft og holdes i ro.

**MAL-kode (1993):** 00-3.

**MAL-kode brugsklar blanding:** 00-3.

Forbehold for ændringer og trykfejl.