

- \* **Transparent** 2 komponent PU lak
- \* Hurtig hærdene
- \* VOC < 1%
- \* UV-beständig - gulningsfri
- \* Inde og ude

## AB-ZEROPUR 869 2K-PU TOPCOAT GANGTØR EFTER 3 TIMER V/23°C



### PRODUKTBEKRIVELSE

#### Anvendelsesområde

AB-Zeropur 869 er en slidstærk, kemisk resistent, UV og vejbestandig enkeltlags topcoat til beton, altaner, terrasser, verandaer, trapper og ect.

AB-Zeropur 869 er særdeles velegnet som topcoat på chipsstrøede flader.

AB-Zeropur 869 er velegnet til inden og udendørs brug, ved brug indendøre skal der være tilstrækkelig og vedvarende ventilation.

#### Materialebasis

2-komponent opløsningsmiddelfri polyurethanbinder.

#### MAL-kode (1993)

00-5

#### GIS-kode

PU 60

#### VOC-indhold

VOC < 50 g/l

#### Emballagestørrelse

5 kg.

#### Farvetone

Transparent

#### Glans

Blank.

#### Opbevaring

Opbevares tørt og køligt ved temperaturer fra 15-25°C.

Temperaturer under 15°C kan medføre krystallisering. Kontakt i givet Teknisk afdeling hos Rockidan

Holdbar i min. 6 mdr. i uåbnet stand.

### EGENSKABER

- \* Kemikalie resistent
- \* Hurtig tørrende
- \* UV-beständig
- \* Vejrbestandig
- \* Stor vedhæftning
- \* Nem forarbejdning
- \* Meget rengøringsvenlig

### GREEN BUILDING

Godkendt til GEV-Emicode EC1 Plus, uafhængig kontrol og laveste VOC krav

For certificering til: DGNB, (Sustainable Building Council) LEED, (Leadership in Energy and Environmental Design)

BREEM, (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology)

International Well Building Institute Minergie-Eco, Minergie-ECO, directly including aspects related to health and ecology of construction.

#### Tekniske data

<b>Produkttype</b>	2-komponent PU-lak	
<b>Blandingsforhold</b> (vægt)	A	100 vægtdele
	B (hærder)	90 vægtdele
<b>Vægtfylde</b>	Ca. 1,10 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Tørstofindhold</b>	ca. 99%	
<b>Viskositet</b>	Ca. 1200 mPa s ±200 (v/ 23°C)	

#### Forarbejdningsdata

<b>Potlife</b> 100 gram ved 12/23/30° C	35/25/12 minutter		
<b>Underlagstemperatur</b>	Min. 5°C - max. 30°C		
<b>Materialetemperatur</b>	15°C - 25°C		
<b>Max. relativ luftfugtighed</b>	6°C	75% (dugpunkt +3°C)	
	>23°C	85% (dugpunkt +3°C)	
<b>Ventetid mellem arbejdsgange</b>	6°C	Min. 3	Max 36 timer
	23°C	Min. 2	Max 24 timer
	30°C	Min. 1	Max 12 timer
<b>Gangtør</b> ved 12/23/30°C	Efter ca. 6/3/2 timer		
<b>Mekanisk belastning</b> ved 12/23/30°C	Efter ca. 48/24/12 timer		
<b>Kemisk belastning</b> ved 12/23/30°C	4/3/2 døgn		

## FORARBEJDNING

### Egnet underlag

Det aktuelle underlag skal være gangtørt, rent og fri for slam, støv, smuds, olie, fedtrestre og andre vedhæftningshæmmende substanser.

I øvrigt henvises til generelle betingelser for forbehandling og udførelse i forbindelse med anvendelse af ABP-produkter.

### Blanding

Komponenterne, tempereret til min. 15°C, blandes ved tilsætning af komp. B i komp. A i det foreskrevne blandingsforhold. Sørg for grundig mekanisk omrøring med langsomtgående (300-400 o/min) omrører/boremaskine påsat blandespiral i ca. 3 minutter. Husk sider og bund i blandespenden.

Herefter skal massen omhældes i ren emballage og blandes påny i ca. 1 minut.

### Forbrug

Ca. 250 g/m<sup>2</sup>/lag.

### Fremgangsmåde

Det oprørte materiale fordeles straks inden for 15 minutter med egnet lakrulle, der mættes og rulles af på gitter inden brug. Herved undgås dannelse af pytter og uensartede overflader.

Overfladen efterulles med egnet rulle straks efter påføring. Overlapområder bør holdes på et minimum. Ved pauser i forseglingsarbejdet sikres et rent snit med afdækningstape.

Før, under og efter påføringen skal der holdes en afstand på min. 3°C til dugpunktet.

### Rengøring

Værktøj rengøres straks efter brug i sprit.

### Beskyttelsesanvisninger

Der henvises til 16 pkts leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

### Kemikalieresistens

Det anbefales at foretage konkret resistensafprøvning i henhold til forventede krav til færdig behandling.

Ammoniak 5 %	kortvarigt
Benzin / Super	kortvarigt
Dest. Vand	bestandig
Essigsäure 5 %	kortvarigt
Saltopløsning	bestandig
Methylenchlorid	ikke bestandig
Natronlud 5 %	bestandig
Forsforsyre 5 %	bestandig
Salpetersyre 5 %	bestandig
Saltsyre 5 %	bestandig
Svovlsyre 5 %	bestandig
Xylol	kortvarigt
Citronsyre <10 %	kortvarigt

Prøvetid 1 uge ved 30°C farve ændringer er ikke blevet taget i betragtning.