

MASTERTOP TC 405 W

Tidligere CONIPUR 2005 W

Vandbaseret, 2-komponent, klar polyurethan topforsegling.

Produktbeskrivelse:

MASTERTOP TC 405 W er en vandig, 2-komponent, polyuret-hanbaseret topforsegling, som hærdet til en klar, mat finish.

Anvendelsesområder:

MASTERTOP TC 405 W er designet til brug som en slidstærk topforsegling på polyurethan- og epoxybaserede belægnings så som MASTERTOP BC 325 A, MASTERTOP BC 361 and MASTERTOP BC 375.

Egenskaber:

- Vandig
- Let at påføre
- God vedhæftning til ikke-porøst underlag
- Slidstærk
- Øger modstanden over for ridser
- Ensartet mat finish
- UV-resistent
- Resistent over for fortyndede syrer og baser og oliebase-rede opløsningsmidler
- Let at rengøre

Forarbejdning:

MASTERTOP TC 405 W leveres i afstemt blandingsforhold. Komponent A og komponent B tømmes fuldstændigt over i et rent blandekar. Bland ikke ved håndkraft. Der omrøres med en langsomtgående boremaskinemixer til en homogen masse uden striber er opnået, dog mindst i 3 minutter. Sørg for at få materiale fra sider og bund med i blandingen. Hold mixerbladene neddykkede i blandingen for at undgå dannelse af luftbobler. Derpå omhældes blandingen til en ren beholder og omrøres atter ca. 1 minut. Efter blanding skal massen hvile i mindst 10 minutter før brug.

Som for alle vandige forseglinger er det vigtigt at undgå tørre kanter ved altid at arbejde vådt i vådt ved overlappninger, ellers risikerer man at få synlige rullemærker. Brug en max. 40 cm bred, medium luv rulle, og start midt på den ene af de kort sider af gulvet. Dyp rullen i det blandede materiale og påfør en bane af MASTERTOP TC 405 W langs med væggen ud til et af hjørnerne. Dyp rullen i materialet igen, og påfør så en bane fra startpunktet og ud til det andet hjørne. Gå tilbage og gentag disse trin ved overlappning af den første bane med et par cm. Med en anden rulle rulles der baglæns uden stop fra et hjørne til et andet hjørne. Forskyd rullen med 10-20 cm og rul over til modsatte væg, igen uden at stoppe. Rul altid i samme retning. Der må ikke rulles på kryds og tværs. Når næsten alt materialet er blevet efterfulgt, udlægges 2 baner mere og disse efterfulges som beskrevet ovenfor. Ved at bruge denne metode skulle perioden mellem overlappingerne ikke overstige 1-4 minutter og synlige rullemærker vil blive minimeret. MASTERTOP TC 405 W tørrer primært ved fordampning af vandet fulgt af en kemisk krydsbindende reaktion. Derfor er lufttemperaturen og luftfugtigheden væsentlig ved påføring af MASTERTOP TC 405 W. Høj luftfugtighed (især i kombination med lave temperaturer) forsinker udtørningsprocessen. Efter påføring skal overfladen beskyttes mod direkte kontakt med vand i mindst 2 timer (v. +23°C / 50% RF).

Underlagets beskaffenhed:

Belægningen, som skal påføres MASTERTOP TC 405 W, skal være ren og tør. Påføring af topforseglingen skal foretages inden for belægningens genbehandlingsintervaller.

Forbrug:

Vejledende forbrug af MASTERTOP TC 405 W ligger mellem 0,10 - 0,15 kg/m².

April 04 erst. nov. 03

Tekniske data:

Blandingsforhold i vægtdele:	4:1
Densitet, opblandet:	1,0 kg/l
Forarbejdnings- tid, v. +23°C:	3 timer
Kan betrædes:	12 timer v. +23°C/50% RF 16 timer v. +10°C/50% RF
Udhærdnet/kem. belastbar:	7 døgn v. +23°C/50% RF
Objekt- og forarbejdnings- temperatur:	Min. +8°C
Max. +25°C	
Tilladte relative luftfugtighed:	Max. 80%
Afslidning (Taber):	20 mg v. CS10/10N/1000 omd.

NB. Oplysningerne er vejledende. Tallene kan ikke danne grundlag for udarbejdelsen af specifikationer.

Ved meget ru og porøse underlag kan forbruget ligge højere.

Vedligeholdelse:

Regelmæssig rengøring og vedligeholdelse vil forlænge levetiden for alle epoxygulve, forbedre udseendet og reducere tendensen til at tilbageholde snavs.

Rengøring:

Redskaber og værktøj rengøres omhyggeligt straks efter brug med vand. Når materialet er udhærdet kræves mekanisk rengøring, hvilket kan gøres lettere ved neddykning i Unifortyrder.

Leveringsform:

10 kg i spande. Komponent A og B leveres i afstemt blandingsforhold.

Opbevaring:

Opbevares tørt i tæt lukket, original emballage ved temperaturer mellem +15°C og +25°C. Undgå direkte solpåvirkning. Beskyttes mod frost. Under ovennævnte betingelser har materialet en holdbahed på 12 mdr.

Arbejdshygiejniske oplysning:

Se særskilt sikkerhedsdatablad/brugsanvisning.

Mærkning:

Del A:

Produktet er efter EU-retningslinjerne/forordningen om farlige stoffer ikke mærkningspligtigt.

PR-nr.: 1491009

MAL-kode: 1-1 (1993)

Del B:

Symbol: Xi, lokalirriterende

Indeholder: Aliphatic isocyanate.

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Undgå kontakt med huden. Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.

PR-nr.: 1491068

MAL-kode: 4-3 (1993)

MAL-kode brugsklar blanding: 1-3 (1993)

Forbehold for ændringer og trykfejl.