

DATABLAD

CC SEALER PU TOP

2-K VANDIG POLYURETHAN LAK



Erstatter: -

Sidst godkendt: 14.01.2021

Version:

1.1

BESKRIVELSE

CC SEALER PU TOP er en klar mat, vandig polyurethan lak, som primært anvendes som afsluttende finish på nye Contec Coating overflader, hvor der er ønske om et mat finish med en rengøringsvenlighed i en klasse for sig.

UNDERLAG

Rent, tørt, fedtfrit og bæredygtigt underlag. Underlag bør grundforsegles med CC SEALER WP BASE, for at sikre ensartet optag af CC SEALER PU TOP, hvilket er med til at forebygge hvidlige skjolder fra matteringsmiddel. Underlagets temperatur skal være mindst 10°C og højere end dugpunktet. Lakkens temperatur skal være 10°C-25°C. Er temperaturen for høj eller for lav, påvirkes flydeevnen.

ANVENDELSE

CC SEALER PU TOP leveres i afstemt blandingsforhold. Såfremt der ikke blandes hele sæt, skal komponenterne afvejes omhyggeligt. Komp-A er desuden uhomogeniseret og skal derfor omrøres grundigt inden komp-B tilsættes. Komponenterne sammenblandes grundigt med egnet blandeudstyr f.eks. boremaskine med blande propel eller røreværk. Undgå at piske luft i blandingen. Påføres med malerrulle. Der påføres normalt to-tre lag (i vådrum, påføres **altid** minimum to lag). Andet lag kan påføres når første lag er tørt, efter 2-4 timer. CC SEALER PU TOP skal påføres jævnt, med tilstrækkeligt vædet rulle. Det er vigtigt, at lakken påføres i ganske tynde lag. **Påføring i for tykke lag, VIL resultere i bobler.**

EGENSKABER

Lakken er ridsefast, slidstærk og har god kemikalieresistens. Den er desuden fleksibel og som noget særligt, ændrer en lakering med CC SEALER PU TOP ikke på emnets udseende. Det vil sige, at det lakerede emne ikke kommer til at fremstå med en mørkere farvetone eller wet-look.

TEKNISK DATA

Type	2-k vandig polyurethan tyndlak	Overflade restfugt	< 5% restfugt
Kemisk base	Vandfortyndet emulgeret polyol og HDI isocyanathærder	MAL-kode	00-5
Densitet	ca. 1 kg/l ISO 2811	Blandingsforhold	11:1 (A:B) w/w
Brugstid/pot-life	v. 20°C – 40 minutter. v. 12°C – 60 minutter.	Sætstørrelser	1 kg
Forbrug	ca. 60-80 g/m ² /lag afhængig af underlag og metode.	Farver	Klar
Temperatur	Min. 10°C Max. 30°C	Hærdetid	Næste lag efter 2-4 timer
Luftfugtighed	Max. 85% RF temperatur i luft og underlag skal være 3°C højere end det aktuelle dugpunkt.	Opbevaring	V. 5°C-25°C, tæt tillukket og utilgængeligt for børn.
Viskositet færdigblandet (v.20°C)	Ca. 200 cP	Holdbarhed	Lagerstabil i mere end 24 måneder ved korrekt opbevaring

DATABLAD
CC SEALER PU TOP
2-K VANDIG POLYURETHAN LAK




Erstatter: -

Sidst godkendt: 14.01.2021

Version: 1.1

Vedhæftning	> 1,5 N/mm til brud i beton (forudsat bæredygtigt underlag)

CLP signalord	Advarsel! 
Dokumentdato	290617 rev. 130219

De nævnte oplysninger er baseret på laboratoriemæssige forsøg samt praktisk afprøvning. Et generelt ansvar for malebehandlingerne kan ikke gives, på grund af de mange forbehold der kan opstå over for underlag, påføringsmetode m.m. Det påhviler brugeren, til hver en tid, at indhente nye og reviderede produktblade. Vi forbeholder os ret til ændringer uden varsel. Der tages forbehold for trykfejl.
Hvor forbruget af et malemiddel strækker sig over flere batchnumre, bør disse normalt sammenblandes, for at undgå glans og nuanceforskelle.