

DATABLAD

CC SEALER PU TOP

2-K VANDIG POLYURETHAN LAK



Erstatter: -

Sidst godkendt: 17.01.2024

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 grundforsegle, 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 blandepropel 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. Lakken er fuldt afhærdet efter 5-7 døgn. 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.

OBS! Arealer i vådrum, bør ikke tages i brug før lakken er fuldt afhærdet.

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
Kemisk base	Vandfortyndet emulgeret polyol og HDI isocyanathærder
Densitet	ca. 1 kg/l ISO 2811
Brugtid/pot-life	v. 20°C – 40 minutter. v. 12°C – 60 minutter.
Forbrug	ca. 60-80 g/m ² /lag afhængig af underlag og metode.
Temperatur	Min. 10°C Max. 30°C
Luftfugtighed	Max. 85% RF temperatur i luft og underlag skal være 3°C højere end det aktuelle dugpunkt.

Overflade restfugt	< 5% restfugt
MAL-kode	00-5
Blandingsforhold	11:1 (A:B) w/w
Sætstørrelser	1 kg
Farver	Klar
Tørre-/Hærdetid	Næste lag efter 2-4 timer Fuldt afhærdet efter 5-7 døgn
Opbevaring	V. 5°C-25°C, tæt tillukket og utilgængeligt for børn.

DATABLAD

CC SEALER PU TOP

2-K VANDIG POLYURETHAN LAK




Erstatter: -

Sidst godkendt: 17.01.2024

Version: 1.1

Viskositet færdigblandet (v.20°C)	Ca. 200 cP
Vedhæftning	> 1,5 N/mm til brud i beton (forudsat bæredygtigt underlag)

Holdbarhed	Lagerstabil i mere end 24 måneder ved korrekt opbevaring
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.