



TopSealer® WT ONE COAT

TOPSEALER WT A+B One Coat



Topsealer WT One Coat är en lätt alkalisk tvåkomponent polyuretan, perfekt för att skydda mikrocement.

Systemet består av en polyakrylatdispersion och en alifatisk katalysator.

Egenskaper

- Snabbtorkande och lätt att applicera.
- Mycket god beständighet mot kemikalier, vatten, olja, läsk, kaffe, glasrengöring, ammoniak (från 4 timmars exponering) etc. Känslig för acetone (från 30 minuters exponering) och vinäger (2 timmars exponering), blekmedel, vin.
- Bra motståndskraft mot nötning och repor.
- Gulnar inte vid sol exponering.

Blandning

5 delar (i kg) Topsealer WT A per 1 Topsealer WT B-katalysator.

Mät upp komp A och tillsätt sedan komponent b under omröring, Blanda endast med "pinne" för att undvika luftbubblor i materialet, vispas ej. Om du blandar de båda produkterna korrekt kommer du att undvika små hål och en ojämn glans på ytan.

Åtgång

2 lager: 0.15 l/m²

Teknisk data

- Färg: färglös (torrfilm)
- Utseende: Supermatt, matt, satin, eller glans
- König-hårdhet: 14 dagars härdning, 193 sekunder
- Totala fasta ämnen (A + B): matt 43%, satin 40,5%, glans 40,2%.

Komponent A egenskaper

- Polyakrylatdispersion i vattenbas
- Torrsubstans: matt: 31,5%, satin 28,7%, glans 28,3%
- Densitet: 1,019 g / ml
- Viskositet: 20 - 30 s vid 25 ° C CF - 4
- PH: 7 - 9

Komponent B egenskaper

- Alifatiskt polyisocyanat
- Torrsubstans: 100%
- Flampunkt: 105°C
- Densitet vid 25 ° C: 1,045 - 1,055 g / ml

Applicering

Innan du lackar med Topsealer WT One Coat, är det rekommenderat att använda primern som kallas Presealer. Den ska torka i 4 timmar efter applicering innan applicering av topsealern. Mellan applicering av de 2 lagerna Topsealer WT är torktiden 24h.

Den bör inte appliceras vid temperaturer under 15 ° C, det rekommenderas att applicera produkten vid temperaturer mellan 18 ° C och 24 ° C.

Den ska appliceras i ett lager med en färgsruta som täcker hela ytan. För att uppnå ett bättre resultat kan istället två skikt appliceras med en färgspruta eller polyesterfiberrulle. Låt det första skiktet torka i 24 timmar och slipa det sedan lätt med ett sandpapper med 400 korn (låga temperaturer och / eller luftfuktighet fördröjer torkningen). Efter sikta lacken slipas det inte igen. Om den appliceras över en gammal lack, slipa ner ytan väl och ta bort spår av fläckar, fett, damm etc.

Testa vidhäftningen först i ett litet, dolt område innan du fortsätter att täta hela ytan.

Efter applicering

- Vänta 48h innan ytan kan beträdas med försiktighet.
- Låt polyuretanen torka i minst en vecka innan ytan tas i bruk den eller går på den.
- Polyuretan får sin fullständiga kemiska beständighet två veckor efter applicering.
- Använd inte rengöringsmedel eller täck över ytan tidigare än två veckor efter appliceringen
- För att förlänga lackens livslängd, rengör ytan med en våt trasa och PH-neutralt flytande rengöringsmedel. Användning av blekmedel rekommenderas inte.

Särskilda försiktighetsåtgärder

Det rekommenderas att följa följande åtgärder följs:

- Bra luftcirkulation.
- Säkerhetsglasögon.
- Gummihandskar.

Om produkten kommer i kontakt med ögonen, tvätta genast med mycket rent vatten under 15 minuter. Vid hudkontakt tvätta med vatten och neutral PH-tvål. Får inte förtäras. Vid förtäring av misstag, framkalla inte kräkning och sök läkare. Späd inte med vatten.

Tomma behållare måste kasseras i enlighet med gällande lagstiftning. Förvaras oåtkomligt för barn.

Förpackning

Topsealer WT säljs i förpackningar på 5+1 liter samt 1+0,2l.

Rengöring av verktyg

Verktyg ska rengöras med vatten och tvål omedelbart efter användning.

Burktid

Burktiden är ca 60 minuter efter blandning vid cirka 20 ° C.

Förvaring

Produkten ska förvaras i sin slutna originalförpackning, skyddad från väderförhållanden i temperaturer mellan 10 ° C och 30 ° C på en torr och väl ventilerad plats, ej i direkt värme och solljus. Hållbarhet är 1 år från produktionsdatum, om den förvaras i rätt förhållanden.

Friskrivningsklausul

Då det i alla projekt råder olika förhållanden och förutsättningar, kan Designcement Syd AB inte ansvara för annat än den information som lämnas i detta produktblad. Exempel på information och förhållanden som ligger utanför Designcement Syd ABs ansvar (vare sig detta särskilt påpekas eller ej) innefattar lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden.



topciment.com

Produkten ska inte användas för andra ändamål än de som anges utan att först ha skriftliga instruktioner. Det är alltid användarens ansvar att vidta lämpliga åtgärder för att uppfylla kraven i lokal lagstiftning. Produktsäkerhetsblad finns tillgängliga för yrkesverksamma. Detta tekniska datablad är giltigt tills en ny utgåva visas.

Senast uppdaterad: Juli 2018