

## Aanbrengen van de Standobblue basislak onder zeer vochtige of klamme omstandigheden

Standobblue is een basislaksysteem waarmee u een briljante kleurnauwkeurigheid krijgt. Voor het optimaliseren van de procesveiligheid in vochtige en klamme omstandigheden geeft Standox de volgende tips om te voorkomen dat de aangebrachte basislaklaag te nat wordt. Een basislak die te nat is, kan leiden tot kleurafwijkingen zoals een lager glansniveau, donkerder of ruwer uiterlijk of overstroming in metallic kleuren omdat de aluminium-brons pigmenten niet de optimale uitlijning kunnen bereiken. Harald Klöckner, manager van Standox Training Management voor Europa, het Midden-Oosten en Afrika (EMEA), geeft een aantal waardevolle tips voor herstelwerk onder vochtige of klamme omstandigheden.

### Tip 1: let op de oppervlaktestructuur

De bewezen toepassing van Standobblue in één verwerkingsstap wordt uitgevoerd door het aanbrengen van een gelijkmatige spuitlaag vanaf een afstand van ongeveer 20 tot 25 centimeter gevolgd door een spuitlaag met effect-kleur op de nog natte basislak vanaf een grotere afstand van 30 tot 35 centimeter. Indien Standobblue juist wordt aangebracht op de natte lak, dan krijg je een fijne, gelijkmatige structuur. Als dit niet het geval is, en de basislak er erg glad en nat uitziet, kan dit een negatief effect hebben op het eindresultaat. De fijne structuur trekt nog meer glad tijdens de uitdampfase en produceert een glad oppervlak dat de juiste basis schept voor de volgende laag basislak.

### Tip 2: bereid het spuitpistool en de spuitdruk nauwkeurig voor

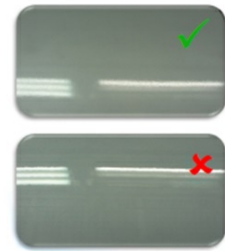
Selecteer het juiste spuitpistool en de aanbevolen grootte van spuitmond. Bij hoge luchtvochtigheidsniveaus, moeten grote spuitmonden worden gebruikt bij het aanbrengen van de basislak, omdat een hoge luchtvochtigheid een gelijkmatige applicatie veel moeilijker maakt. Let op de spuitdruk en pas het niveau aan volgens de aanbevelingen op het technische gegevensblad. Als de spuitdruk te laag is kan dit ertoe leiden dat de laklaag te nat is. Standox raadt aan om een goed werkende luchtdrukmeter te gebruiken op het spuitpistool om de juiste spuitdruk te krijgen. Defecte of beschadigde luchtdrukmeters moeten direct worden vervangen.

### Tip 3: de juiste afstelling is uitermate belangrijk

Door toevoeging van de Standobblue Viscosity Adjuster en de Standobblue Viscosity Adjuster long, kan de Standobblue basislak worden aangepast aan de plaatselijke klimatologische condities. Raadpleeg de Standox-klimaatgids, verkrijgbaar bij Standox-vertegenwoordigers om deze nogmaals te controleren. Meet de huidige relatieve luchtvochtigheid en temperatuur in de spuitcabine met een hygrometer. Breng de metingen over naar de Standobblue-klimaatgids om de juiste bijbehorende productafstelling te vinden. Indien vochtigheidsniveaus erg hoog zijn, kan de Standobblue Viscosity Adjuster long niet worden gebruikt. Naast de andere mogelijke defecten, kan een te natte laag resulteren in ongewenste opbouw van lak op randen en in hoeken.

### Tip 4: de optie voor luchtvochtigheidsniveaus boven de 65%

Indien relatieve luchtvochtigheid in de spuitcabine hoger is dan 65%, spuit u de eerste laag zoals gebruikelijk en laat u deze twee minuten uitdampen voordat u de effectlaag aanbrengt. Om de procesveiligheid te verbeteren en de kleurstabiliteit onder deze omstandigheden te verhogen, kunnen herstellende ook 30% Standobblue Viscosity Adjuster toevoegen voor Standobblue effect- en metallic-kleuren.



*Aanbrengen van de Standobblue basislak onder zeer vochtige of klamme omstandigheden*

[Meer over Standobblue](#)