

Vetrolux ELF 3100

Zodat mat mat blijft



Voor een optimale vormgevingsvrijheid in mat

Matte oppervlakken zijn nog steeds in. Als accent in de woonkamer, als bepalend element in de keuken, eet- of slaapkamer of ter verlevendiging van openbare ruimtes: in krachtige, intensieve kleuren worden matte oppervlakken echte blikvangers. Maar vooral voor drukbezochte ruimtes zoals gangen, kinderdagverblijven en schoollokalen die snel vuil worden en blootstaan aan een grote mechanische belasting, zijn matte afwerkmaterialen in intensieve kleuren vaak niet geschikt, omdat zelfs een geringe mechanische belasting al ongewenste sporen op het oppervlak kan achterlaten.

Met de binnenv verf Vetrolux ELF 3100 heeft Brillux dit probleem nu opgelost: Vetrolux ELF 3100 is mat en biedt een grote vormgevingsvrijheid – ook met intensieve kleuren. Speciale functionele vulstoffen bieden bescherming tegen lelijke plekken en zorgen er zo voor dat het optreden van het zogenaamde “schrijfeffect” zoveel mogelijk wordt voorkomen. Wanneer er toch sporen op het oppervlak achterblijven, kunnen deze door voorzichtig wrijven met een micro-vezeldoek eenvoudig worden verwijderd – zonder dat het oppervlak hierdoor minder mooi wordt.



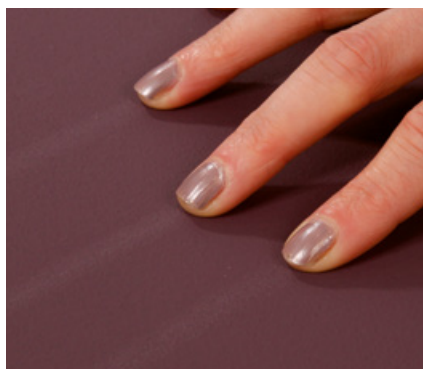
Een ongewenst probleem: het “schrijfeffect”

Wanneer er op een oppervlak met een matte afwerking al door geringe mechanische belasting als eenvoudige aanraking lelijke plekken ontstaan, spreekt men van “schrijfeffect”. Dat dit verschijnsel bij matte afwerkingen optreedt, komt doordat de kleurpigmenten niet volledig door bindmiddel worden omhuld en dus niet beschermd zijn. Daardoor kunnen de pigmenten bij mechanische belasting van het oppervlak beschadigd raken, wat tot uiting komt in het ontstaan van lichte krassporen, het zogenaamde “schrijfeffect”. Vooral bij intensieve kleuren is het “schrijfeffect” vaak duidelijk zichtbaar. En wanneer geprobeerd wordt de sporen te verwijderen, wordt het er alleen maar erger op. Door het wrijven met de vingers of met een doek worden er nog meer pigmenten beschadigd en ontstaan er nog meer lichte krassporen.

Bij Vetrolux ELF 3100 is het “schrijfeffect” duidelijk geringer dan bij andere matte binnendispersies.

Het “schrijfeffect” onder controle – met de Vetrolux ELF 3100

Met de Vetrolux ELF 3100 is er nu een matte binnerverf verkrijgbaar die het “schrijfeffect” minimaliseert. Vetrolux ELF 3100 bevat speciale hoogtransparante functionele vulstoffen. Deze zorgen ervoor dat de pigmenten aan het oppervlak beter zijn beschermd. Het resultaat is een duidelijk geringer “schrijfeffect”. En wanneer er toch sporen ontstaan, kunnen deze met een microvezeldoek voorzichtig worden verwijderd – zonder dat het oppervlak minder mooi wordt!



Lichte sporen kunnen met een microvezeldoek weer worden verwijderd zonder dat het oppervlak daardoor gaat glanzen.

Glanzende afwerking

Bij glanzende afwerkingen zijn de kleurpigmenten volledig omsloten door het bindmiddel dat de glans doet ontstaan, zodat deze pigmenten optimaal zijn beschermd tegen beschadiging door mechanische belasting. Daardoor treedt er bij glanzende afwerkingen geen “schrijfeffect” op.



Matte afwerking

Bij matte afwerkingen liggen de pigmenten aan het oppervlak gedeeltelijk vrij. Daardoor kunnen ze bij mechanische belasting beschadigd raken en worden geplet. Als gevolg hiervan ontstaan er witachtige, glanzende sporen – het “schrijfeffect”.



Afwerking met Vetrolux ELF 3100

De hoogtransparante functionele vulstoffen die Vetrolux ELF 3100 bevat, beschermen de pigmenten op betrouwbare wijze tegen beschadiging. Het “schrijfeffect” wordt geminimaliseerd. Wanneer er sporen ontstaan, kunnen deze met een microvezeldoek weer van de functionele vulstoffen worden verwijderd. De daaronder gelegen pigmenten worden niet beschadigd en het oppervlak blijft mooi.



Zodat mat mat blijft



Met Vetrolux ELF 3100 is Brillux erin geslaagd een matte binnerverf te ontwikkelen die uitstekend gereinigd kan worden – zonder dat er sporen op het oppervlak achterblijven. Zo blijven matte oppervlakken ook op de lange duur mat. De nieuwe binnendispersie heeft de hoogste schrobvastheidsklasse 1 en is als ELF-afwerking emissiearm en geheel vrij van oplosmiddelen en weekmakers. Door hun materiaaleigenschappen zijn glanzende afwerkingen

weliswaar altijd sterker en daardoor de betere variant voor drukbezochte ruimtes, maar met Vetrolux ELF 3100 is er nu een echt alternatief met een matte glansgraad. De som van positieve eigenschappen maakt het mogelijk deze nieuwe binnerverf te gebruiken op alle oppervlakken waarvoor de voorkeur uitgaat naar een matte afwerklaag die bovendien extreem belastbaar en gemakkelijk te reinigen moet zijn.



Kleurmengsysteem

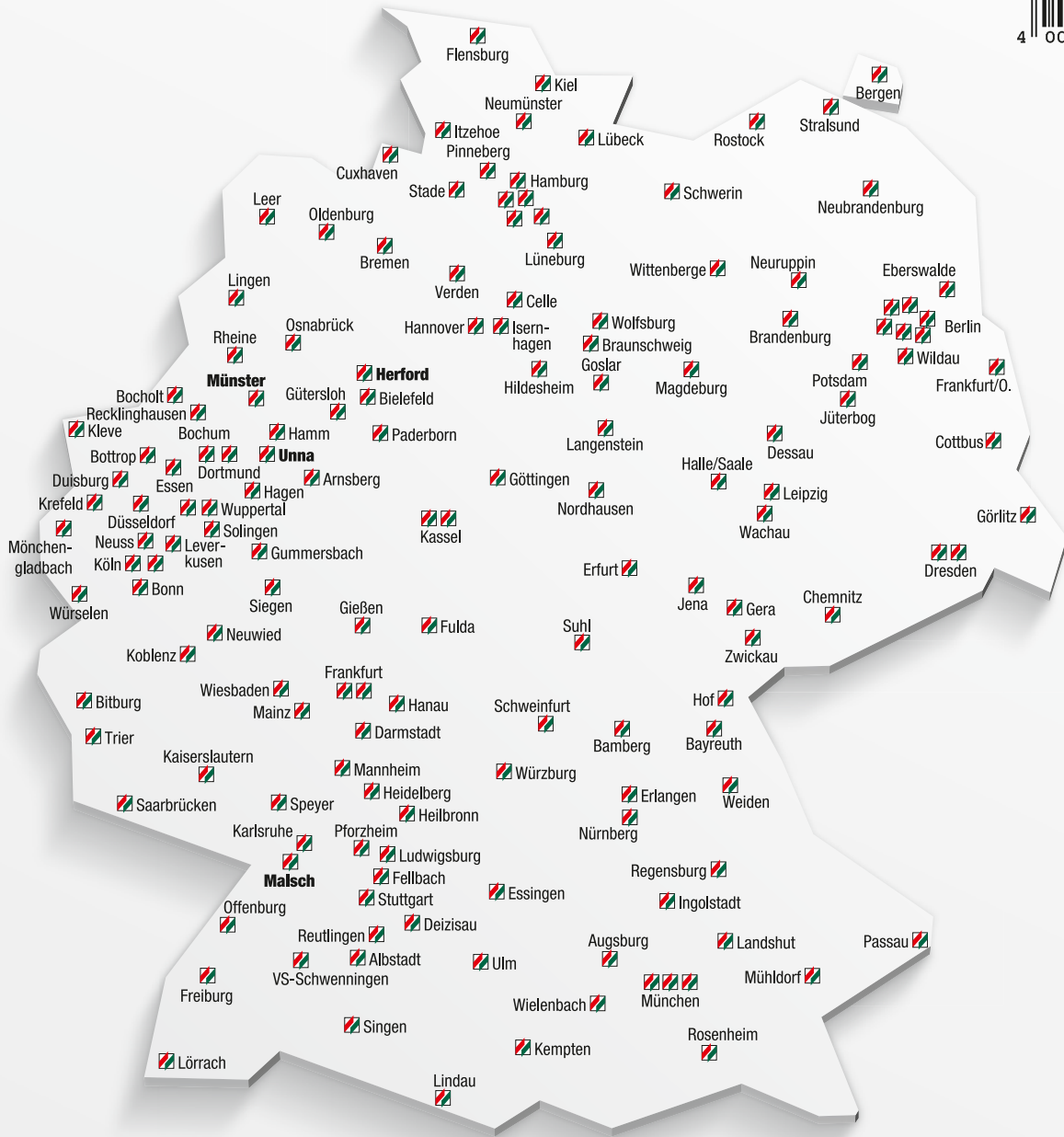
Met het Brillux kleurmengsysteem zijn de mogelijkheden om uw interieur kleur te geven vrijwel onbeperkt! De toepassingsmogelijkheden variëren van een enkele wand in een intensieve kleur in de woonomgeving of de utiliteitsbouw tot gangen of ingangshallen en kinderdagverblijven of scholen. Bovendien is de nieuwe binnerverf gemakkelijk te verwerken en heeft deze een hoog dekvermogen.

Uniek: alle eigenschappen

van Vetrolux ELF 3100 in een oogopslag

- ELF = emissiearm, vrij van oplosmiddelen en weekmakers
- mat
- duidelijk geringer "schrijfeffect"
- ontstane sporen kunnen weer worden verwijderd
- oppervlak gaat niet glanzen
- schrobvastheidsklasse 1
- hoog dekvermogen

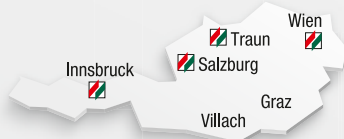




Nederland



Oostenrijk



Polen



Zwitserland



www.brillux.nl/vetrolux

Brillux Benelux BV | Schuttevaerweg 15 | 3044 BA Rotterdam
 Tel. +31 (0)10 29234-89 | Fax +31 (0)10 29234-70
 info@brillux.nl | www.brillux.nl

