



---

## Effecten: Metaaloptiek

---

### Benodigde producten:

- Hesse PUR Isoleervuller DP 4791-9005
- Hesse PUR Thixpasta ZD 3596
- Hesse PUR Metallic DB 42632-M19646
- Hesse UNA-PUR DE4259x(glansgraad)

Houd u aan de exacte verhoudingen bij de toevoeging van verharders en verdunners, en aan de droogtijden bij de effectvormgeving, zoals hieronder beschreven. Let er goed op dat u alle benodigde componenten zorgvuldig inroert en inwerkt.

### Beschrijving/Kenmerken:

Metaaloptiek door middel van een eenvoudige werkwijze op basis van Hesse PUR producten.

### Toepassingsgebieden:

Winkels, meubel- en interieurbouw.

### Verwerkingsvoorbeeld:

- Substraat : MDF met foliecoating
- Kant- en profielschuurgang: korrelgrootte 150 - 180 (stofvrij maken)
- Folieschuurgang: korrel 320 – 400 (stofvrij maken)
- Applicatie afhankelijk van oppervlaktestructuur: 150 - 300 g/m<sup>2</sup> Hesse PUR Isoleervuller DP 4791-9005, mengverhouding (volumetrisch) 4 : 1 met PUR Verharder DR 4058 + 1 - 2 % Hesse PUR Thixpasta ZD 3596 en 10 % DV 4991 op de lak-/verhardermenging. Alle componenten zorgvuldig inwerken.
- Droging: 3 - 5 min / 20 °C
- Effectvorming: Een vaste, gladde kunststoffolie (bv. pvc) op de gelakte oppervlakken en randen leggen, verven en vervolgens onmiddellijk weer naar omhoog eraf trekken. Afhankelijk van het gewenste effect kan de procedure worden herhaald.
- Droging: 4 h / 20 °C
- Effectschuurgang vuller: korrel 240 (handmatig of met de excentrische schuurmachine)
- Applicatie: 130 – 160 g/m<sup>2</sup> Hesse PUR Metallic DB 42632-M19646, mengverhouding (volumetrisch) 10 : 1 met PUR Verharder DR 4070, verdunningstoevoeging op de lak-/verhardermenging 30 - 40 % DV 4900
- Droging: 4 h / 20 °C
- Effectschuurgang PUR Metallic: handmatig met korrel 600 (stofvrij maken)
- Applicatie: 130 - 160 g/m<sup>2</sup> Hesse UNA-PUR DB 4259x(glansgraad), mengverhouding (volumetrisch) 10 : 1 met PUR Verharder DR 4070, verdunningstoevoeging op de lak-/verhardermenging 10 - 20 % DV 4900. Wij raden de glansgraad stompmat aan voor dit metaaloptiek effect.
- Droging: 16 h / 20 °C



## Effecten: Metaaloptiek

---

### **Informatie over verwerking en veiligheid:**

Houd rekening met de nieuwste technische informatie en de veiligheidsinformatiebladen van de genoemde afzonderlijke producten.

Voer een test uit onder realistische omstandigheden.

### **Tip:**

Deze informatie heeft een adviserend karakter en is naar beste weten en op basis van zorgvuldig onderzoek naar de huidige stand van de techniek opgesteld. Deze informatie is op geen enkele manier juridisch bindend. Bovendien verwijzen wij naar onze algemene voorwaarden.

Veiligheidsblad volgens de verordening (EG) Nr. 1907/2006 wordt ter beschikking gesteld.