



---

## Effecten: HYDRO noppeneffect

---

### Hesse HYDRO noppeneffect

- Benodigde producten:
- HYDRO Noppenlak HB 65080-(kleur)
- (Over)drukbekerpistool

### Beschrijving:

Met deze eenvoudige werkwijze kunt u een oppervlak spuiten met onregelmatige, zichtbare en voelbare oneffenheden. Het voordeel is dat dit effect zich na het spuiten vanzelf vormt en niet nabehandeld hoeft te worden. Het kan worden gebruikt voor alle substraten die geschikt zijn voor HYDRO kleurlak. Het effect is variabel volgens de verschillende creatieve werkwijzen. Zo krijgt elk oppervlak een hoogwaardig, innovatief en uniek voorkomen.

### Toepassingsgebieden:

Meubel- en interieurbouw.

### Voorgestelde werkwijze:

Het gewenste substraat (bv. : FPY- of MDF-lakdraagfolie of melamineharscoating) goed aanschuren. Wij raden een schuurgang aan met korrel 150 - 240. Bij een ruw MDF-paneel of een ruwe MDF-rand raden we, naargelang het gewenste effect, aan om dit vooraf te vullen zodat er een homogeen oppervlak ontstaat.

De droogtijd van deze vullaag moet bij voorkeur een hele nacht zijn bij een kamertemperatuur van 20 °C. Aansluitend direct voor de volgende laklaag schuren met korrel 280 - 400.

Hierna moet u de HYDRO Noppenlak HB 65080-(kleur) in de gewenste kleur van de ondergrond verdunnen met 20 % water (en eventueel Hesse Optimizer HZ 70) en met een verbruik van 120 - 150 g/m<sup>2</sup> met behulp van een bekerpistool gelijkmatig aanbrengen als een kleurgevende laag.

Dit oppervlak moet minimaal 6 en maximaal 16 h drogen bij 20 °C kamertemperatuur.

Het oppervlak wordt niet geschuurd!

Aansluitend kunt u de HYDRO Noppenlak HB 65080-(kleur) in de gewenste noppenkleur aanbrengen met behulp van het drukkbeerpistool. De noppenstructuur wordt bepaald door de spuitparameters.

Afhankelijk van de grootte en de aard van de aangebrachte noppenstructuur moet het oppervlak minstens de hele nacht (ca. 16 h), liever 24 h bij 20 °C kamertemperatuur drogen.

### Aanwijzingen en tips voor creatieve effecten:

Hoe het oppervlak eruit komt te zien, wordt hoofdzakelijk bepaald door de werkwijze bij het aanbrengen van de noppen.

We vermelden de volgende verbanden:

Hoe dikvloeibaarder de noppenlak, hoe meer reliëf de noppen krijgen wanneer de lak opdroogt.

Hoe hoger de spuitdruk, hoe kleiner de noppen.

Hoe kleiner de diameter van de sproeier, hoe kleiner de noppen.



---

## Effecten: HYDRO noppeneffect

---

Andere factoren die een rol spelen zijn de manier waarop het pistool wordt gehanteerd bij het aanbrengen van de noppenlak (snelheid en afstand ten opzichte van het werkstuk enz.). Wanneer u verschillende kleuren gebruikt voor de basiskleur en de noppen, dan kunt u bijzondere kleureffecten krijgen.

Als basis kleurgevende laag kunt u ook Hesse COOL-COLOR HB 65285-(kleur) gebruiken. De HYDRO kleurlakken kunt u, indien nodig, nuanceren door toevoeging van Hesse HYDRO Pigmentconcentraat (bv. HFM 985, zwart). Maximale toevoeghoeveelheid: 5 %.

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

Details over de vermelde materialen vindt u in de actuele technische documentatie en veiligheidsinformatiebladen.

### **Speciale aanwijzingen:**

Let goed op de exacte toevoeging van verharder of andere additieven, evenals op de droogtijden. Let er goed op dat u alle benodigde componenten zorgvuldig inroert en inwerkt. Om hechtingsstoringen te voorkomen, moeten HYDRO-lakoppervlakken voor het aanbrengen van de aflaklaag de volgende dag worden geschuurd.

Elk gemaakt oppervlak is uniek!

Voer eerst een laktest uit onder praktijkomstandigheden.

### **Opmerking:**

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.