

Algemene info zeefdrukken met thermofaxscreens:

Druktechniek waarbij met behulp van een thermofaxscreen ('zeef') en inkt of verf, afdrukken gemaakt kunnen worden op ondergronden zoals papier en stof.

Thermofaxscreens

Thermofaxscreens bieden een variant op de zeefdruktechniek. De screens zijn meerdere malen te gebruiken.

Verf

De verf die je hiervoor kunt gebruiken mag niet te dun zijn. Indien de verf te dun is zal deze onder de thermofaxscreen gaan vloeien. De verf mag echter ook niet te dik zijn, omdat deze dan niet door de thermofaxscreen heen kan. Een honing-achtige dikte werkt het best. Merken: Drimarene, Procion, acryl verf, screeninkt etc

Ondergrond

De meeste papier en stofsoorten laten zich met thermofaxscreens en genoemde verf probleemloos bedrukken. Belangrijkste voorwaarde is dat de ondergrondstof de verf moet kunnen 'vasthouden'.

Gebruik

Zorg voor een stabiele werkplek. Bescherm het oppervlak met plastic of een krant. Doe water in de bijgeleverde plastic container. Leg je te bedrukken ondergrond klaar. Bv. gewassen en gestreken katoen. Leg daarop je thermofaxscreen met de gladde kant op je ondergrond. Leg een 'rupsje' verf in de rand van je thermofaxscreen.

Gebruik een oude bankpas, squeegee of rubber strip om de verf door de zeef heen te trekken. Houdt hierbij de pas, squeegee of rubber strip, schuin naar je toe en druk niet te hard zodat je de thermofaxscreen niet beschadigt.

Tips

Behandel ze met zorg dan hebben we lang plezier van de thermofaxscreens. Tussen ieder gebruik de thermofaxscreens **meteen in het water leggen**. Ben je klaar met werken spoel dan je thermofaxscreens zorgvuldig schoon met koud water. Vegen met een zacht sponsje mag, maar geen harde borstels of schuursponzen gebruiken. Zorg dat de thermofaxscreen en de container goed droog zijn wanneer je ze opbergt. Zorg dat de thermofaxscreen plat ligt en niet kan beschadigen of gevouwen worden.

Wil je meer?

Wij hebben de Thermofaxscreens laten maken bij "Mijn Eigen" in Veldhoven. Ze hebben kant en klare screens en je kunt ook van je eigen ontwerp een screen laten maken. info@mijn-eigen.nl

Handleiding voor gebruik thermofaxscreens

NB: Als de verf maar een beetje opdroogt vullen de gaatjes van de zeef en is de thermofaxscreen niet meer te gebruiken. Leg dus de thermofaxscreens altijd meteen in water nadat je verf hebt gebruikt.

Benodigheden:

- verf, dikte van honing
- oud bankpasje, squeegee of rubber strip
- bijgeleverde plastic container
- keukenrol
- plastic of een krant
- gewassen en gestreken katoenen stof om te bedrukken
- eventueel schort en handschoenen

Stap 1 Zorg voor een stabiele werkplek. Bescherm deze met plastic of een krant. Vul de bijgeleverde container met water. Leg je screen, het woord TOP naar boven, op de te bedrukken ondergrondstof.

Stap 2 Leg aan een van de zijkanten in het screen een “rupsje” verf. Wil je maar een deel van de afdruk hebben, gebruik dan minder verf.

Stap 3 Gebruik nu je pasje, squeegee of rubberstrip. Houdt deze schuin en trek de verf naar je toe, zodat deze door het patroon wordt gedrukt en een afdruk op je ondergrond geeft. **Let op dat je maar in één richting de verf door de zeef trekt.**

Stap 4 Neem nu de screen van de ondergrond. Doe dit zonder de screen te verschuiven, dus bijvoorbeeld recht omhoog. Dit om te voorkomen dat er vlekken ontstaan. Leg de screen in de bak met water.

Stap 5 Wil je het patroon meerdere keren afdrukken doe dit dan voor je de screen in het water legt. Wissel je van verfkleur, spoel dan de screen zorgvuldig schoon en dep droog. Deze is meteen weer te gebruiken.

Stap 6 Als je klaar bent met afdrukken is het belangrijk dat je de screen direct voorzichtig, zorgvuldig schoonmaakt of in de bak met water legt.

Als de verf opdroogt in de zeef, is deze hierna niet meer te gebruiken!

Stap 7 Zorg dat de screen, de container en het pasje goed droog zijn voordat deze worden opgeborgen.