

Een bescheiden afvalstroom

De hoeveelheid afval van schildersbedrijven lijkt beperkt. Klantspecifieke, gekleurde verf springt het meest in het oog. Ook worden kwasten na gebruik grotendeels niet gereinigd. Zie hier de eerste conclusies uit een recente enquête onder schilders.

TEKST: PIETER VAN DEN BRAND
ILLUSTRATIE: STUDIO DAM/ISTOCK

Tot nu toe was er weinig inzicht in de afvalstroom van professionele schildersbedrijven. Er werd vanuit gegaan dat de beroepsschilder weinig afval maakt, want hij/zij heeft een economische drijfveer om zo min mogelijk te verspillen. Het gemis aan data was de reden voor de brancheorganisaties OnderhoudNL (schilders- en onderhoudsbedrijven), VVVF (verfproducenten) en VVVH (verfgroothandels) om een enquête onder schildersbedrijven uit te voeren naar hoe zij met hun afval omgaan.

In februari verscheen het rapport. Een kleine honderd leden van OnderhoudNL deden mee, voor driekwart kleinere bedrijven gespecialiseerd in particulier onderhoudswerk. Het aantal respondenten is beperkt tegenover de circa 22 duizend schildersbedrijven die ons land telt. De resultaten van de enquête bieden dan ook geen volledig representatieve afspiegeling van de sector. Toch springt er een aantal interessante resultaten uit die een beeld geven van hoe schildersbedrijven er qua afvalmanagement voor staan. Het lijkt te bevestigen dat schilders in hun dagelijks werk efficiënt omgaan met verf.

Verweven

De enquête toont aan dat de afvalstromen van consumenten en de professionele markt met elkaar verweven zijn. Kleinere schildersbedrijven, en dat is ongeveer tachtig procent van de sector, laten hun gebruikte verf vaak achter bij de klant. Op zich logisch want de klant heeft hiervoor betaald. De klant levert de verfrestanten, vermoedelijk nadat ze een aantal jaren in de schuur zijn opgeslagen, uiteindelijk in bij de gemeentelijke milieustraat.

Uit de enquête blijkt dat ook kleinere schildersbedrijven zelf verfrestanten naar de milieustraat brengen. Wettelijk is dat niet toegestaan, maar het betekent wel dat de twee afvalstromen moeilijk van elkaar zijn te onderscheiden. Toch wordt in de meeste gevallen, wanneer verf niet bij de klant kan worden achtergelaten of bewaard voor de volgende klus, het afval van schildersbedrijven door professionele inzamelaars opgehaald, waarvoor ze contracten hebben.

Het belangrijkste afvalprobleem, bevestigt de enquête, is gekleurde verf. Deze verf is klantspecifiek en niet



ENQUÊTE BRENGT AFVALSTROMEN SCHILDERS- BRANCHE IN BEELD

bij een volgende klus opnieuw te gebruiken. Schilders geven ook aan dat een geopende verfverpakking aan kwaliteit verliest, wat eveneens voor afval zorgt.

In 2021 zijn in Noorwegen en Zweden soortgelijke enquêtes uitgevoerd. De uitkomsten hiervan zijn vergelijkbaar met de enquête onder de Nederlandse schildersbedrijven. Een verschil met Noorwegen is dat de schilders daar in hun opleiding een training in afvalmanagement krijgen. In Nederland is dat niet het geval. Schilders leren het vak hier vaak 'on the job', en dat geldt ook voor hoe ze met hun afval om gaan.

Schoon spoelen

Naast het afval is er nog een milieuthema: het verantwoord afspoelen van het gereedschap. "Op het moment dat je verf door de gootsteen spoelt", legt Jeroen Hagman (projectleider duurzaamheid bij de VVVF) uit, "stromen er vervuilende stoffen naar de rioolwaterzuivering. Deze installaties kunnen inmiddels veel stoffen afvangen, maar niet alles, dus een deel kan in het oppervlaktewater terechtkomen. Daarom hebben we dit onderwerp in de enquête meegenomen. Het blijkt dat schilders maar in kleine mate hun kwasten schoonspoelen, omdat dat teveel tijd in beslag neemt. Een groot deel bewaart ze in folie of in de verfemmer en gooit ze na de klus weg. Die emissiebron lijkt dus maar beperkt."

Suggesties schilders

De deelnemende schilderbedrijven aan de enquête geven zelf ook een aantal verbeter suggesties. Niet alle bedrijven vinden het nodig om kwasten per stuk te verpakken. Ook de zogeheten omverpakkingen (zowel karton als plastic) vinden ze overbodig. Dat professionele kwasten apart met plastic worden verpakt, dient echter een doel: het beschermen van de haren. Een deel van de bedrijven pleit voor een retoursysteem voor verpakkingen, maar dat is slechts tien procent van de kleine honderd respondenten. Een andere suggestie is verf in kartonnen potten.

bekijk de uitslag >

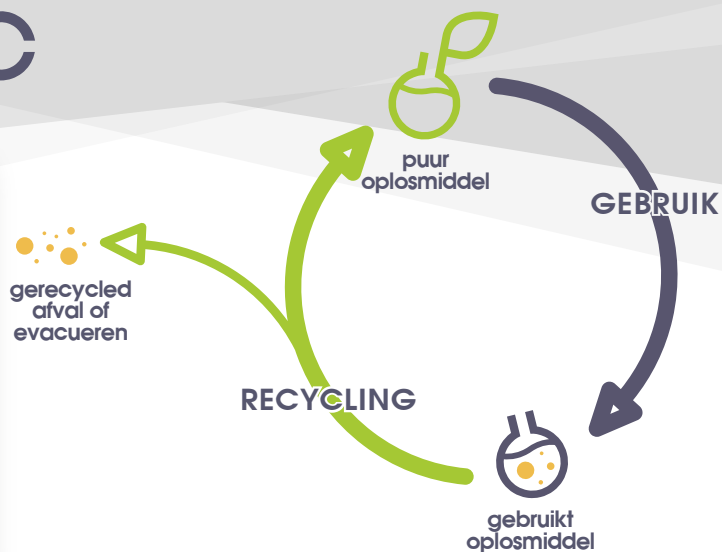
Leden kunnen het volledige rapport
opvragen bij de VVVF



hoeveelheid
gerecycled oplosmiddel
van **10 tot 3000 L/dag**
met een regenerator

Uniek gepatenteerd systeem :
Onderhoudsvrij
en **energiezuinig**

GAMMA



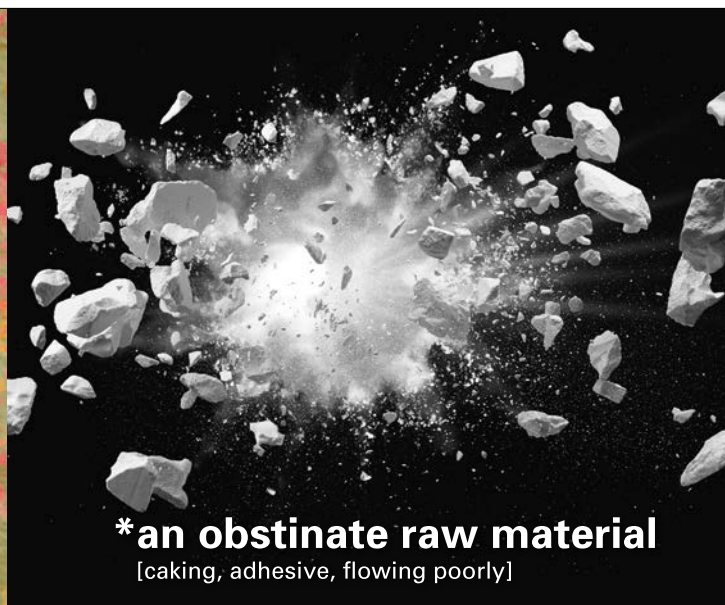
RESULTATEN

- **90% besparing** op uw oplosmiddelen
- Het **verminderen** van uw **ecologische voetafdruk**

www.eco-dec.com



Stubborn Brat*



***an obstinate raw material**
[caking, adhesive, flowing poorly]

**The more complex it is to handle raw materials,
the more we are in our element!**

We Love Ingredients.

Raw materials automatically
converting | storing | dosing | conveying | weighing | screening

[We also stand for
simple solutions ...]

AZO.

www.azo.com

AFVALSTROMEN VAN SCHILDERSBEDRIJVEN



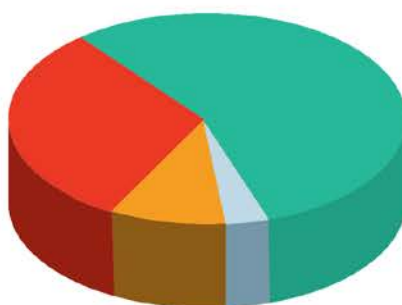
3 op de 5
ondervraagde schildersbedrijven*
geeft aan dat minder dan 5%
van ingekochte verf bij het afval belandt

Wat doen we met
verfafval?



afgevoerd als afval
blijft achter bij de klant
wordt opnieuw gebruikt

Hoe ontstaat
verfafval?



- Gekleurde verf kan meestal niet worden hergebruikt
- Geopende verf verliest kwaliteit
- Niet-geopende verf gaat schimmelen
- Te veel verf ingekocht voor het project

Wat gebeurt er met de
kwasten en rollers
na het onderhoudsproject?



weggoien bewaren in plastic of emmer schoonmaken en opnieuw gebruiken
Meest aangegeven reden: neemt teveel tijd in beslag in verhouding tot wat het oplevert



*Dit onderzoek is in 2022 afgenomen onder
86 schildersbedrijven aangesloten bij OnderhoudNL.
De resultaten dienen als indicatie
en zijn geen harde afspiegeling van de markt

HILDERING PACKAGING

SPECIALIST IN BLIKVERPAKKINGEN



voor alle soorten vulgoed



voor meer componenten



voor impact op het schap



voor veilig transport

**Al 60 jaar de beste verpakkingsopties
speciaal voor verf en chemie**

www.hildering.com