



FINIXA[®]
paint processing products

GREEN PAINT SYSTEM
Reduce, reuse, recycle

www.finixa.com

NL

GREEN PAINT SYSTEM

Het vernieuwde verfsysteem maakt gebruik van een ultradunne PET liner. Het gebruik van gerecycled Polyethyleentereftalaat (PET) zet ons als bedrijf een groene stap voor. Meer nog, we gebruiken een ongelooflijke 40-50% minder kunststof om onze flexibele binnenbekers te produceren in vergelijking met de gemiddelde liner van onze concurrenten op de markt. Als we kijken naar een Europese markt van maar liefst 150 miljoen geproduceerde systemen, is dit een aanzienlijke hoeveelheid kunststof die we besparen.

Wist u dat PET zorgt voor minimale wrijving met de verf, chemisch resistenter is dan LDPE en een stuk sneller inzakt dan LDPE? Op deze manier laat de unieke PET liner niet alleen minder verfstof achter in de liner en vermindert het gewicht van kunststof afval, maar verzekert u zich bovendien te allen tijde van een perfecte kleurmatch.

GPS 650125 - 650190



BEKIJK
VIDEO



Afsluitbare dop

- Overgebleven verf gemakkelijk opbergen

GPS 00

Deksel

- Lichtgewicht deksel met geïntegreerde zeef

PET-liner

- Uiterst dunne PET-liner
- Tot 50% minder gewicht dan traditionele systemen
- Zeer transparant voor nauwkeurig mengen
- Minder wrijving met als gevolg een betere verfoerbrengring
- Gemakkelijker en sneller inklapbaar dan LDPE liners voor een efficiëntere productvloe

Herbruikbare buitenbeker

- 10 verschillende mengverhoudingen
- Geoptimaliseerde hoogte-breedte afmetingen voor nauwkeuriger afmeten

TOT 50% MINDER KUNSTSTOF IN 5 STAPPEN!

5 RECYCLEREN EN HERHALEN

Niet alle recyclage bedrijven kunnen deze producten helemaal herwerken naar bruikbaar plastic. Voor de centrales die dit nog niet kunnen doen is er een alternatieve oplossing.

In plaats van het afval te verbranden gebruiken ze het als brandstof voor bakprocessen. Zoals bijvoorbeeld voor bakstenen het geval is. Al de materialen die wel gerecycleerd werden krijgen we terug aan en dan begint het proces opnieuw.



4 AFVALVERWERKING

Dankzij de herbruikbare buitenbeker is er al 1 item dat je niet moet weggoien. De liner en het deksel worden geacht gerecycleerd te worden naar gelang de lokale regelgeving.



1 MATERIALEN

MATERIALEN

We beginnen met 3 basis grondstoffen: gerecycleerde PET, gerecycleerde PP en virgin PP.



2 PRODUCTIEPROCES

PRODUCTIEPROCES

De gerecycleerde PET wordt omgevormd tot de PET-liner. Tijdens dit proces is er een hoop overschot dat we opnieuw gebruiken om meer PET-liners te produceren zonder afval. 30% van de plastic blijft over na het stansen van de Pet-liner en deze 30% wordt voor 100% terug gerecycleerd.

Daarnaast worden er twee soorten polyprop gebruikt. Van de gerecycleerde versie worden onze deksels gemaakt en van de niet-gerecycleerde versie de stevige buitenbeker.

3 PRODUCT

PRODUCT

Deze drie onderdelen samen vormen ons green paint system. Gerecycleerde grondstoffen, herbruikbare materialen en recycleerbare eindverwerking maken dit systeem ecologisch een goed product.

SPECIFICATIES

GPS 60190	Wit deksel	190 µm (voor verven op solventbasis)
GPS 60125	Groen deksel	125 µm (voor verven op waterbasis)

GESCHIKTE ADAPTERS

GPS 01	GPS adapter M16 x 1,5 inwendige schroefdraad
GPS 02	GPS adapter M16 x 1,5 uitwendige schroefdraad
GPS 03	GPS adapter 3/8 inwendige schroefdraad
GPS 04	GPS adapter 3/8 uitwendige schroefdraad
GPS 05	GPS 205 V2 adapter 1/4 snelkoppeling
GPS 06	GPS adapter MINI 1/4 uitwendige schroefdraad
GPS 07	GPS adapter M14x1 inwendige schroefdraad
GPS 08	GPS adapter QCC voor SATA mini-jet

LIJST VAN GESCHIKTE SPUIT PISTOLEN ►



KAN GEBRUIKT WORDEN MET

WMG 00 Wandhouder voor dispenserdoos



GPS 01



GPS 02



GPS 03



GPS 04



GPS 05



GPS 06



GPS 07



GPS 08

GPS ADAPTER M16 X 1,5 INWENDIGE SCHROEFDRAAD

GPS 01

GPS ADAPTER M16 X 1,5 UITWENDIGE SCHROEFDRAAD

GPS 02

GPS ADAPTER 3/8 INWENDIGE SCHROEFDRAAD

GPS 03

GPS ADAPTER 3/8 UITWENDIGE SCHROEFDRAAD

GPS 04

GPS 205 V2 ADAPTER 1/4 SNELKOPPELING

GPS 05

GPS ADAPTER MINI 1/4 UITWENDIGE SCHROEFDRAAD

GPS 06

GPS ADAPTER M14X1 INWENDIGE SCHROEFDRAAD

GPS 07

GPS ADAPTER QCC VOOR SATA MINI-JET

GPS 08



WANDHOUDER VOOR DISPENSERDOOS

WMG 00

MONTEER UW SPUITPISTOOL IN 4 EENVOUDIGE STAPPEN

1



STAP 1

- Plaats de flexibele liner in de stevige, bedrukte buitenbeker.
- Weeg en meng de verf in het bekersisteem.
- Druk en schroef het deksel op de buitenbeker, waarbij de liner tussen de buitenbeker en het deksel wordt afgedicht.

2



STAP 2

- Selecteer en installeer de juiste adapter die bij uw spuitpistool past.
- Monteer het spuitpistool op het deksel en zet het vast door een kwartslag te draaien.
- Sluit de luchtslang aan op het spuitpistool.

3



STAP 3

- Houd het spuitpistool ondersteboven.
- Trek de haan naar achter om het vacuüm te activeren. Laat de haan los op het moment dat de verf uit de spuitkop komt.

4



STAP 4

- Zet het systeem rechtop.
- Regel uw luchtdruk en u bent klaar om te spuiten.



BEKIJK
3D VIDEO

OPBERGEN

- Druk de afsluitdop op het deksel en draai het ondersteboven.

AFVAL

- Verwijder volgens de lokale voorschriften in de daarvoor voorziene afvalstroom.





DE VOLGENDE INNOVATIE

Innovatie is meer dan alleen een technische verbetering. Innovatie is vooruitgang, de kans om iets beter te doen of iets te doen waarvan men vroeger zei dat het onmogelijk was.

Ons nieuwe Finixa Paint systeem is in dat opzicht zeker vernieuwend. Het vernieuwde systeem maakt gebruik van een ultradunne PET liner. Door het gebruik van gerecycleerd Polyethyleentereftalaat (PET) zijn we als bedrijf een groene stap vooruit. Dit wordt versterkt door het feit dat we maar liefst 40-50% minder kunststof gebruiken voor de productie van onze nieuwe

flexibele binnenbekers. Dat wil zeggen, in vergelijking met de gemiddelde liner van onze concurrenten op de markt. Op een Europese markt van maar liefst 150 miljoen geproduceerde systemen is dit een aanzienlijke hoeveelheid kunststof die wij kunnen voorkomen.

De combinatie van de getrapte constructie binnenin de buitencup, die ervoor zorgt dat de liner perfect gepositioneerd en afgedicht is, en onze sterk samendrukbare liner zorgt voor een zeer soepele ervaring tijdens en na het spuiten.

Vandaag de dag wordt de auto-industrie nog steeds gezien als een zeer vervuilende sector. Stap voor stap proberen we dit te compenseren of te verbeteren waar we kunnen. Daartoe komen we met echte ecologische innovaties, zoals ons vernieuwde laksysteem. Samen bouwen we aan een betere toekomst.



For more information, contact us! | info@finixa.com