



De verbruikskosten van meercomponentenmengsystemen vergelijken



OPTIMALISEER DE VERBRUIKSKOSTEN VAN UW MEERCOMPONENTENMENGSTEEEM

Hoewel er industriële afwerkingsystemen voor meercomponentenmenging verkrijgbaar zijn in verschillende prijsklassen, mag u niet vergeten dat het verschil in **spoelefficiëntie een enorme impact kan hebben op de verfmengkamers in uw fabriek**. Op het einde van de rit kunnen de kosten die u bespaart op materiaal gemakkelijk opwegen tegen de initiële investering in duurdere apparatuur.

Factoren die de verbruikskosten van uw meercomponentenmengsysteem beïnvloeden



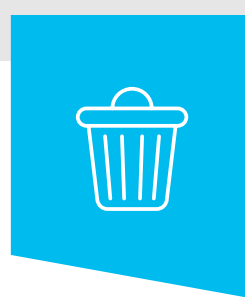
VERFKOSTEN

Besparen op spoeling kan een grote impact hebben op de levenscycluskosten.



OPLOSMIDDELKOSTEN

Hoe minder oplosmiddel u gebruikt, hoe lager de kosten. Kleinere spoelzones leiden tot minder materiaalverlies.



AFVOERKOSTEN

Het afvoeren van afval is een belangrijke kost die u niet mag onderschatten.

Vergelijking levenscycluskosten van ProMix PD en traditionele tandwielpompsystemen



Besparing op spoeling met ProMix PD2K

In vergelijking met traditionele elektronische doseerapparaten

Kosten per kleurwissel

Verfkosten

voor een voorbeeldprijs van € 12,00/liter

Oplosmiddelkosten

voor een voorbeeldprijs van € 1,00/liter

Afvoerkosten

voor een voorbeeldprijs van € 2,00/liter

Totale materiaalkosten

Totale spoelkosten per dag

(totale materiaalkosten x 7 kleurwissels/dag)

Totale spoelkosten per jaar

(220 werkdagen)

Traditioneel

0,7 liter x € 12,00 = € 8,40



3,9 liter x € 1,00 = € 3,90



4,6 liter x € 2,00 = € 9,20



€ 21,50



€ 150,50

€ 33.110,00

ProMix PD2K

0,15 liter x € 12,00 = € 1,80



0,57 liter x € 1,00 = € 0,57



0,7 liter x € 2,00 = € 1,40



€ 3,80



€ 26,60

€ 5.852,00

€ 27.258,00

Besparing op spoeling/jaar*

Besparing op spuitrendement met ProMix PD2K

Bespaar tot 10% op spuitrendement met PD2K elektronisch vloeistofbeheer

Verfkosten per dag

(op basis van 80 liter/dag verbruik aan € 12,00 per liter)

Verfkosten per jaar

(220 werkdagen)

Traditioneel

€ 960,00

€ 211.200,00

ProMix PD2K

€ 960,00 - 10% = € 864,00

€ 190.080,00

€ 21.120,00

Besparing op spuitrendement/jaar*

€ 48.378,00

Besparing op spoeling + spuitrendement/jaar

*Besparing gebaseerd op 7 kleurwissels per dag en slanglengte van 15 m x 1/4 inch diameter.

BEREKEN UW EIGEN RENDEMENT OP WWW.GRACO.COM/PROMIXPD

