

Porównanie kosztów zużycia produktów dla systemu mieszania materiałów wieloskładnikowych



ZOPTYMALIZUJ KOSZTY ZUŻYCIA PRODUKTÓW DLA SYSTEMU MIESZANIA MATERIAŁÓW WIELOSKŁADNIKOWYCH

Pomimo tego, że systemy przemysłowego wykańczania dla mieszania materiałów wieloskładnikowych występują w różnych zakresach cenowych, ważne jest, aby pamiętać, że różnica w **wydajności przepłukiwania może mieć duży wpływ na mieszalnię farb Twojego zakładu**. Koniec końców oszczędności w zakresie kosztów materiałów mogą być ważniejsze niż początkowa inwestycja w droższy sprzęt.

Czynniki wpływające na koszty zużycia produktów dla systemu mieszania materiałów wieloskładnikowych



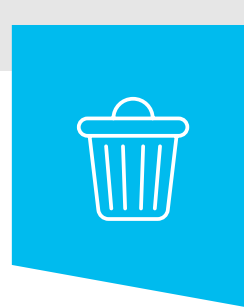
KOSZT FARBY

Oszczędności w zakresie przepłukiwania mogą mieć znaczny wpływ na koszty całego okresu eksploatacji.



KOSZT ROZPUSZCZALNIKA

Im mniej rozpuszczalnika się wykorzystuje, tym niższe koszty. Mniejsze obszary przepłukiwania prowadzą do mniejszych strat materiału.



KOSZT UTYLIZACJI

Utylizacja odpadów wiąże się z kosztami, których nie należy bagatelizować.

Porównanie kosztów okresu eksploatacji pomiędzy ProMix PD a tradycyjną pompą zębatą



Oszczędności na przepłukiwaniu dzięki ProMix PD2K

W porównaniu z tradycyjnymi elektronicznymi dozownikami

Koszt zmiany koloru

Koszt farby

cena przykładowa: 12,00 EUR/litr

Koszt rozpuszczalnika

cena przykładowa 1,00 EUR/litr

Koszt utylizacji

cena przykładowa 2,00 EUR/litr

Koszty materiałów ogółem

Całkowity dzienny koszt przepłukiwania
(koszt materiałów ogółem x 7 zmian koloru dziennie)

Całkowity roczny koszt przepłukiwania
(220 dni roboczych)

Tradycyjne urządzenie

0,7 litra x 12,00 EUR = 8,40 EUR



3,9 litra x 1,00 EUR = 3,90 EUR



4,6 litra x 2,00 EUR = 9,20 EUR



21,50 EUR



150,50 EUR

33 110,00 EUR

ProMix PD2K

0,15 litra x 12,00 EUR = 1,80 EUR



0,57 litra x 1,00 EUR = 0,57 EUR



0,7 litra x 2,00 EUR = 1,40 EUR



3,80 EUR



26,60 EUR

5852,00 EUR

27 258,00 EUR

Roczna oszczędność na przepłukiwaniu*

Oszczędności w zakresie wydajności nanoszenia dzięki ProMix PD2K

Oszczędność do 10% na wydajności nanoszenia dzięki elektronicznemu zarządzaniu materiałem PD2K

Dzienny koszt farby

(przy dziennym zużyciu 80 l przy stawce 12,00 EUR/l)

Roczny koszt farby

(220 dni roboczych)

Tradycyjne urządzenie

960,00 EUR

211 200,00 EUR

ProMix PD2K

960,00 EUR - 10% = 864,00 EUR

190 080,00 EUR

21 120,00 EUR

Roczna oszczędność w zakresie nanoszenia*

48 378,00 EUR

Roczna oszczędność w zakresie nanoszenia i przepłukiwania

*Oszczędności przy 7 zmianach koloru dziennie z węzłem o wymiarach 15 m (50 stóp) x 1/4 cala (długość x średnica)

OBLICZ SWÓJ ZWROT Z INWESTYCJI NA WWW.GRACO.COM/PROMIXPD

