



# P.H.U. „AKO” FARBY LAKIERY MIERNIKI ANTYKOROZJA



N C S    FeSa2 ½    AK    TVT    ELCOMETER    EPZn(R)  
PUR    PN-EN ISO 12944    ITB    PANTONE    RGB    RAL    IBDiM

P.H.U. „AKO” mgr inż. Ardalion Michalak 81-310 Gdynia, ul. Śląska 58 tel/fax 058 698-75-85 kom. 0607-232-824.  
www.tikkurila.com.pl biuro@tikkurila.com.pl REGON: 220182025 Lukas Bank SA 32 1940 1076 3006 3240 0000 0000

## DETERGENTY

Do zmywania i odtłuszczenia powierzchni przed malowaniem.

MAALIPESU -do przygotowania powierzchni aluminiowych, stalowych, żeliwnych, odtłuszczenia wszelkich powierzchni zanieczyszczonych oraz przygotowana przed położeniem farby.

PANSSARIPESU -polecany szczególnie do przygotowania powierzchni ocynkowanych, mosiężnych, stalowych i żeliwnych.

1. Zasada działania  
wodny roztwór w/w koncentratu powoduje:

- ✓ Rozkład ( zmydlenie ) tłuszczów znajdujących się na powierzchni. Są to zazwyczaj oleje i smary mineralne, których nie rozkładają detergenty używane w gospodarstwie domowym.
- ✓ Woda z mieszaniny myjącej usuwa wszystkie zanieczyszczenia rozpuszczone przez preparat.
- ✓ Skład środka czyszczącego powoduje ponadto lekkie zmatowienie powierzchni aluminiowych i ocynkowanych, poprawiając przyczepność farby do podłoża.

Detergenty nie są niebezpieczne dla środowiska, ulegając biologicznej degradacji.

Należy unikać dotykania umytej powierzchni gołymi rękami i zatłuszczonymi rękawicami.

W odróżnieniu od powyższego procesu, „ odtłuszczenie” przy pomocy rozcieńczalników lub benzyny prowadzi jedynie do rozcieńczania tłuszczów i ich równomiernego rozprowadzenia po całej powierzchni. Tego typu „zmywacze” nie rozpuszczają i nie usuwają związków chemicznych ( rozpuszczalnych w wodzie ) oraz związków nieorganicznych (np. silikony).

### ✓ *Przygotowanie roztworu myjącego:*

W zależności od stopnia zabrudzenia powierzchni możemy użyć różnego stężenia roztworu, np. 1 część koncentratu na 5-8 części wody – dla Panssaripesu oraz 1:10 dla Maalipesu. Woda może być ciepła. Jeżeli zabrudzenie nie znika można użyć bardziej stężonego roztworu lub wydłużyć kąpiel.

Po wymieszaniu mamy gotową emulsję myjącą.

### ✓ *Mycie powierzchni:*

Tak przygotowaną emulsją zmywamy dokładnie całą powierzchnię (np. pędzlem, gąbką, natryskiem) Po umyciu pozostawiamy przedmiot na ok. 10-15 min do przereagowania składników z zanieczyszczeniami. Następnie spłukujemy dokładnie całą powierzchnię wodą ( najlepiej ciepłą). Spłukaną powierzchnię suszymy, i jak najszybciej nakładamy pierwszą warstwę farby.

### ✓ *Wydajność-ekonomia:*

Emulsja przygotowana z jednego litra koncentratu ( koszt netto ok. 22 zł) pozwala na umycie i odtłuszczenie 30-50 m<sup>2</sup> powierzchni, w zależności od stopnia zanieczyszczenia. Koszt takiej operacji jest znikomy i wynosi około 0.4-0.6 zł/m<sup>2</sup>.