

ZESTAW AI/120**system malarski alkidowy na podłoża stalowe***dla warunków wewnętrznych i zewnętrznych, środowisko korozyjne C2 wg PN-EN ISO 12944-5:2007.**System A2.02, trwałość zabezpieczenia antykorozyjnego średnia - do 15 lat*

Nazwa handlowa / nazwa wyrobu	Zaw. substancji niełatnych obj. [%]	Ilość warstw	Grubość powłoki [μm]	Zużycie teoretyczne [l/m ²]
ALKIGRUNT gruntoemalia alkidowa szybkoschnąca na podłoża stalowe	56	1	60	0,107
ALKIGRUNT gruntoemalia alkidowa szybkoschnąca na podłoża stalowe	56	1	60	0,107
RAZEM		2	min. 120	

krótka charakterystyka :

System malarski złożony z jednoskładnikowej farby alkidowej ALKIGRUNT stanowiącej warstwę gruntującą i nawierzchniową (tzw. gruntoemalia), o bardzo dobrych walorach antykorozyjnych.

System tworzący powłoki elastyczne o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i bardzo dobrze przyczepne do podłoża stalowych. System malarski charakteryzuje się szybkim schnięciem i dobrą odpornością na warunki atmosferyczne.

przeznaczenie :

Do antykorozyjnego zabezpieczenia konstrukcji i elementów stalowych w przemyśle ciężkim, budownictwie przemysłowym, do malowania maszyn i urządzeń rolniczych, kiedy położony jest nacisk na szybki czas schnięcia.

temperatura stosowania :

- Dla farby ALKIGRUNT :
podłoża - min. +5°C oraz temperatura podłoża co najmniej 3⁰C wyższa od temperatury punktu rosy;
otoczenia - min. +5°C

przygotowanie podłoża :

- STAL** - oczyszczona do stopnia czystości co najmniej **Sa 2 1/2** wg **PN-EN ISO 8501-1:2008**
powierzchnia sucha, pozbawiona tłuszczu i kurzu.
Dopuszcza się stopień oczyszczenia **St 2** wg **PN-EN ISO 8501-1:2008**

uwagi technologiczne :

- Najkrótszy odstęp czasu (w 20°C) od nałożenia powłoki do oddania pokrycia do eksploatacji **-3 dni** ,
tzw. gotowość transportową powłoka uzyskuje po ok. 4 h.
- Specyfikowaną grubość powłoki można uzyskać przy 1-krotnym malowaniu
- Dla klasy korozyjnej środowiska C3 wg PN-EN ISO 12944-5:2007 należy przyjąć sumaryczną grubość powłoki malarskiej nie mniej niż 160 μm (System A3.02)
- Szczegółowe informacje o warunkach stosowania wyrobów podane są w kartach katalogowych farb.