

Podkład akrylowy jednokomponentowy PROTECT 370

Opis:

PODKŁAD PROTECT 370 (1K) – jednokomponentowy, wypełniający podkład akrylowy, występujący w wersji do nanoszenia pistoletem natryskowym oraz w aerozolu. Na skutek słabej przyczepności do podłoża metalowych i braku odporności antykorozyjnej przeznaczony jest przede wszystkim do wyrównywania powierzchni szpachlowanych i starych powłok lakierniczych. Główną zaletą podkładu PROTECT 370 jest krótki czas wysychania (szczególnie wersji w aerozolu), umożliwiający bardzo szybkie naprawy.

Stosowane podłoża:

- stare powłoki lakierowe łącznie z farbami termoplastycznymi,
- poliestrowe szpachłówki Novol,
- stal,
- tworzywa sztuczne,
- laminaty poliestrowe.

Przygotowanie powierzchni:

- stare powłoki lakierowe odtłuścić i przeszlifować na sucho papierem P220 - P360,
- szpachłówki poliestrowe do końcowego wyrównania przeszlifować P240 – P320 na sucho,
- powierzchnie stalowe odtłuścić i przeszlifować na sucho P120 - P240,
- tworzywa sztuczne przemyć Zmywaczem do usuwania silikonu PLUS 780 i zmatowić włókniną ścierną. Ponownie odtłuścić i zastosować Środek zwiększający przyczepność PLUS 700
- laminaty poliestrowe odtłuścić i przeszlifować na sucho P280,

Proporcje mieszania:

	Objętościowo	Wagowo
Podkład akrylowy PROTECT 370 (1K)	5	100
Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych THIN 850	1	12

Łepkość natryskowa, dysza pistoletu, ciśnienie robocze:

DIN 4/20°C 50÷70 s, Ø1.6÷1.8mm, 3÷4 bar

Zawartość lotnych związków organicznych:

- podkład наносzony pistoletem natryskowym:
LZO dopuszcz. (kat. B/3) = 540g/L (dla mieszaniny gotowej do aplikacji).
LZO = 540g/L
- podkład w aerozolu:
LZO dopuszcz. (kat. B/5) = 840g/L
LZO = 750g/L

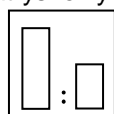
Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodna z:

Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy D.U.Nr 216 z dnia 20 października 2005r i Dyrektywą UE 2004/42/CE z 21 kwietnia 2004r.

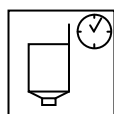
Zasady postępowania:

Nałożyć dwie warstwy, pozostawiając czas na odparowanie 5÷10 minut. Czas odparowania zależy od temperatury i grubości warstwy.

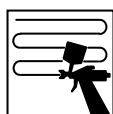
- Pistolet natryskowy:



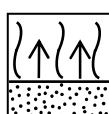
Proporcje
5+1
Podkład 1K+
Rozcieńczalnik



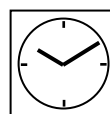
DIN 4/20°C
50÷70 s



2X, 3÷4bar
Ø 1.6÷1.8 mm



5÷10 min



45-60min./20°C
15 min./60°C



P360 – P500

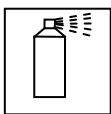


P600-100 0

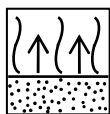
- Aeroszol:



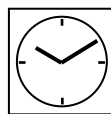
Wstrząsać przez
5 minut



Nanosić 2-3 warstwy



5-10min



15-30min/20°C
15 min/60°C



P360-50 0



P800-1000

UWAGA!

Po użyciu należy oczyścić zawór. W tym celu odwrócić pojemnik i rozpylać przez ok. 5s, aż zawór będzie pusty.

Grubość warstwy:

15÷20 µm na każdą warstwę,
w przypadku aerozolu 10÷15 µm.

Teoretyczna wydajność:

Komplet (1 litr podkładu + rozcieńczalnik w odpowiedniej proporcji) pozwala na uzyskanie ok. 10 m² suchej warstwy o grubości 40 µm.

Opakowanie aerozolu 500ml pozwala na uzyskanie ok. 2 m² suchej warstwy o grubości 40 µm.

Czasy schnięcia:

45 – 60 min. w 20°C; 15 min. w 60°C, dla grubości 45-60 µm.

Aeroszol: 15 – 30 min. w 20°C; 15 min. w 60°C, dla grubości 30-45µm.

Zalecane gradacje papieru:

Szlifowanie na sucho mechaniczne:	P360 ÷ P500
Szlifowanie na sucho ręcznie:	P400 ÷ P500
Szlifowanie na mokro mechaniczne:	P600 ÷ P1000
Szlifowanie na mokro ręcznie:	P800 ÷ P1000

Kolor:

Szary.

Czyszczenie sprzętu:

Rozpuszczalnik do wyrobów nitrocelulozowych lub Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych THIN 850

Warunki i czas przechowywania:

Przechowywać w chłodnych i suchych pomieszczeniach z dala od źródeł ognia i ciepła. Unikać naświetlania promieniami słonecznymi.

Podkład akrylowy jednokomponentowy PROTECT 370 : 24 miesiące w 20° C

Podkład akrylowy jednokomponentowy PROTECT 370 Spray: 12 miesięcy w 20°C.

Przepisy BHP:

Podane w Karcie Charakterystyki dla danego wyrobu.