

<b>CHARAKTERYSTYKA</b>	TEKNOLAC DIP PRIMER 8 jest specjalnym, szybkoschnącym, gruntem alkidowym, zawierającym aktywne pigmenty antykorozyjne.
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Farba charakteryzuje się dobrą przyczepnością do podłoża i dobrymi własnościami przy malowaniu kolejnych warstw, dlatego jest idealnym uniwersalnym gruntem, szczególnie dla elementów malowanych na liniach malarskich
<b>WŁAŚCIWOŚCI</b>	Szczególnie odpowiedni do nakładania metoda zanurzeniową, nadaje się również do malowania technikami: przez polewanie i natryskiem.

**DANE TECHNICZNE**

Zawartość substancji stałych	50±2% obj.
Całkowita masa substancji stałych	Ok. 950 g/l
Lotne związki organiczne (VOC)	Ok. 460 g/l

Zalecana grubość powłoki	na sucho	na mokro	wydajność teoretyczna
	40 µm	80 µm	12.5 m <sup>2</sup> /l
	80 µm	160 µm	6.2 m <sup>2</sup> /l

Ponieważ wiele parametrów właściwości farby może ulec zmianie, jeżeli nałoży się jej zbyt grubą warstwę, w związku z tym nie zalecamy, aby produkt był aplikowany w grubości większej niż dwukrotna zalecana grubość powłoki.

**Zużycie praktyczne** Zależy od techniki nanoszenia, rodzaju powierzchni, strat w procesie natrysku itp.

**Czas schnięcia w temp. 23°C/50% wilgotności wzgl. (gr. suchej powłoki 40 µm)**  
 - pyłosuchość (ISO 1517:1973) po 10 min.  
 - suchość na dotyk (DIN 53150:1995) po 20 min.

**Odstęp czasu do nałożenia kolejnej warstwy (gr. suchej powłoki 40 µm)**

Temp. powierzchni	tym samym materiałem, <a href="#">TEKNOLAC 90</a> lub inną odpowiednią farbą	
	min.	max.
+5°C	po 1 godz.	-
+23°C	po 20 min.	-

Zastosowanie grubszej warstwy powłoki i wyższa od zalecanych wilgotność powietrza mogą spowolnić proces schnięcia.

**Rozcieńczalnik, zmywacz** TEKNOSOLV 9502

**Wygląd powłoki** półmat

**Kolory** Czerwony, szary, żółty i czarny

**Oznakowanie bezpieczeństwa** Patrz Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego

**UWAGA!** Ponieważ istnieje niebezpieczeństwo samozapłonu, wszystkie odpady produktu, do momentu utylizacji powinny być zbierane i przechowywane w pojemnikach zabezpieczonych przed dostępem powietrza np. zalane wodą lub niezwłocznie spalane (patrz Karta Bezpieczeństwa § 7.1).

**SPOSÓB STOSOWANIA****Przygotowanie podłoża**

Usunąć z podłoża wszelkie zanieczyszczenia, które mogą niekorzystnie wpływać na proces przygotowania podłoża i malowania. Usunąć również rozpuszczalne w wodzie sole stosując odpowiednie metody. Powierzchnię należy oczyścić zależnie od rodzaju podłoża, jak niżej:

**Stal:** Zgorzelinę i rdzę usunąć przy pomocy obróbki strumieniowo ścierną do uzyskania stopnia czystości Sa 2<sup>1/2</sup> (ISO 8501-1). Zszorstkowanie powierzchni cienkiej blachy poprawia adhezję do podłoża.

**Powierzchnie malowane:** Usunąć wszelkie zanieczyszczenia, które mogą niekorzystnie wpływać na nakładanie farby (np. tłuszcze i sole). Powierzchnia musi być czysta i sucha. Stare, pomalowane powierzchnie, które przekroczyły maksymalny odstęp czasu do nałożenia kolejnej warstwy należy zszorstkować. Uszkodzone fragmenty pomalowanej powierzchni należy przygotować do ponownego malowania zgodnie z wymaganiami stawianymi przez rodzaj podłoża i sposób renowacji.

Czas i miejsce przygotowywania powinny być dobrane tak, ażeby powierzchnia przed malowaniem nie była brudna i wilgotna.

**Grunt do czasowej ochrony**

TEKNOLAC DIP PRIMER 8 jest kompatybilny z gruntami do czasowej ochrony; [KORRO PVB](#) - poliwinylowo-butylowym, [KORRO E](#) - epoksydowym, [KORRO SE](#) - epoksydowo - cynkowym i [KORRO SS](#) - krzemianowo - cynkowym.

**Warunki podczas nakładania**

Powierzchnia do malowania musi być sucha. Temperatura otaczającego powietrza, malowanej powierzchni i farby powinna być powyżej +5°C, a wilgotność względna powietrza poniżej 80% zarówno podczas nanoszenia jak i w okresie schnięcia wyrobu. Dodatkowo, temperatura malowanej powierzchni oraz farby musi być wyższa co najmniej o +3°C od temperatury punktu rosy otaczającego powietrza.

**Nakładanie**

Farbę przed użyciem dokładnie wymieszać. Zawsze należy skonsultować warunki malowania zanurzeniowego ze specjalistami Teknos. Farbę można nanosić również natryskiem bezpowietrznym lub pędzlem. Średnica dyszy do natrysku bezpowietrznego 0,015"- 0,018".

**Informacje dodatkowe**

Informacje dotyczące przechowywania umieszczone są na etykietce towaru. Farbę przechowywać w chłodnym pomieszczeniu, w opakowaniach szczelnie zamkniętych. Dodatkowe informacje na temat przygotowania powierzchni można znaleźć w normie ISO 12944-4 i ISO 8501-2.