

CHARAKTERYSTYKA

Utwardzacz epoksydowy, który utwardza się w niskiej temperaturze. Najniższa dozwolona temperatura stosowania wynosi -5 °C. Jasne kolory utwardzane za pomocą utwardzacza zimowego (WINTER) mogą być nieznacznie bardziej żółte niż przy użyciu utwardzacza standardowego. Stosowanie utwardzacza WINTER wymaga się żółknięcie i kredowanie, co jest typowe dla farb epoksydowych.

ZASTOSOWANIE

Utwardzacz można stosować z następującymi farbami:
 TEKNOPLAST PRIMER 3
 TEKNOPLAST PRIMER 5
 TEKNOPLAST PRIMER 7
 TEKNOPLAST 50
 TEKNOPLAST 90
 TEKNOPLAST HS 150
 TEKNOPLAST HS 250

DANE TECHNICZNE
Proporcja mieszania składników

Baza (Komp. A): 4 części objętościowe
 Utwardzacz (Komp. B): 1 część objętościowa
 W celu zapewnienia optymalnego rezultatu należy dokładnie wymieszać utwardzacz z bazą.

Czas schnięcia w temp. +23°C/50% wilgotności wzgl. (grubość suchej powłoki 80µm)

	pyłosuchość (ISO 1517:1973)	suchość na dotyk (DIN 53150:1995)
TEKNOPLAST PRIMER 3	po 30 min.	po 2 godz.
TEKNOPLAST PRIMER 5	po 30 min.	po 2 godz.
TEKNOPLAST PRIMER 7	po 40 min.	po 3 godz.
TEKNOPLAST 50 / 90	po 30 min.	po 2 godz.
TEKNOPLAST HS 150 / HS 250	po 40 min.	po 3 godz.

Odstęp czasu do nałożenia kolejnej warstwy przy zastosowaniu epoksydowych farb podkładowych TEKNOPLAST PRIMER 3 lub 5

Tym samym materiałem			Przy użyciu farb nawierzchniowych z serii TEKNOPLAST wraz z utwardzaczem WINTER 7212		Przy użyciu farb nawierzchniowych z serii TEKNODUR	
temp. powierzchni	min.	max.*	min.	max.*	min.	max.*
-5 °C	16 godz.	6 m-cy				
0 °C	10 godz.	6 m-cy	16 godz.	6 m-cy		
+10 °C	6 godz.	6 m-cy	6 godz.	6 m-cy	8 godz.	14 dni
+23 °C	2 godz.	6 m-cy	2 godz.	6 m-cy	2 godz.	7 dni

Odstęp czasu do nałożenia kolejnej warstwy przy zastosowaniu epoksydowej farby podkładowej TEKNOPLAST PRIMER 7

Tym samym materiałem			Przy użyciu farb nawierzchniowych z serii TEKNOPLAST wraz z utwardzaczem WINTER 7212		Przy użyciu farb nawierzchniowych z serii TEKNODUR	
temp. powierzchni	min.	max.*	min.	max.*	min.	max.*
0 °C	16 godz.	6 m-cy	16 godz.	6 m-cy		
+10 °C	6 godz.	6 m-cy	6 godz.	6 m-cy	10 godz.	14 dni
+23 °C	2 godz.	6 m-cy	2 godz.	6 m-cy	3 godz.	7 dni

Odstęp czasu do nałożenia kolejnej warstwy przy zastosowaniu epoksydowych farb nawierzchniowych
TEKNOPLAST 50, 90, HS 150 lub HS 250

sam TEKNOPLAST 50 i 90, wraz z utwardzaczem WINTER 7212

temp. powierzchni	min.	max.*
0 °C	10 godz.	2 m-ce
+10 °C	6 godz.	2 m-ce
+23 °C	2 godz.	1 m-c

sam TEKNOPLAST HS 150 i HS 250, wraz z utwardzaczem WINTER 7212

min.	max.*
16 godz.	2 m-ce
8 godz.	2 m-ce
3 godz.	1 m-c

*Maksymalny czas do nałożenia kolejnej warstwy bez konieczności szorstkowania powierzchni

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

Oznakowanie bezpieczeństwa

Patrz Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego

SPOSÓB STOSOWANIA

Warunki podczas nakładania

Powierzchnia do malowania musi być sucha. Temperatura otaczającego powietrza i malowanej powierzchni powinna być powyżej -5°C. Temperatura farby podczas mieszania i aplikacji powinna być powyżej +15°C.

Dodatkowo, temperatura malowanej powierzchni oraz farby musi być wyższa co najmniej o +3°C od temperatury punktu rosy otaczającego powietrza.

Informacje dodatkowe

Informacje dotyczące przechowywania umieszczone są na etykiecie towaru. Przechowywać w chłodnym pomieszczeniu, w dokładnie zamkniętych opakowaniach. Utwardzacz reaguje z wilgocią z powietrza i dlatego musi być przechowywany w szczelnie zamkniętych naczyniach. Po otwarciu zaleca się zużyć utwardzacz w ciągu 14 dni.