

Czasy Schnięcia Dysperbitu, Warunki Pogodowe i Testy Suchości Powłoki

Normowe czasy wiązania emulsji bitumiczno-anionowych (Dysperbit) w zależności od temperatury i wilgotności.

Temperatura otoczenia	Wilgotność względna	Czas schnięcia 1 warstwy	Kolejna warstwa po:	Odporność na deszcz
+5°C do +10°C	> 70%	12 – 24 godziny	min. 24 h	po 12 godzinach
+11°C do +19°C	50 – 70%	6 – 10 godzin	po 12 h	po 6 godzinach
+20°C do +25°C (optimum)	< 50%	4 – 6 godzin	po 6 h	po 4 godzinach
Powyżej +30°C (upał)	Niska	2 – 3 godziny*	po 4 h	Ryzyko spękań termicznych

Test suchej dłoni (Brak brudzenia): Przyłóż suchą dłoń i dociśnij lekko do powłoki na 5 sekund. Jeśli na skórze nie pozostaje brązowo-czarny ślad emulsji, warstwa osiągnęła suchość dotykową.

Czas do zasypania wykopu: Pełną odporność mechaniczną powłoka dysperbitowa osiąga dopiero po **3–5 dniach** od nałożenia ostatniej warstwy. Zbyt wczesne zasypanie ziemią lub dociśnięcie styrodurem zrywa niewiązaną powłokę!

Ostrzeżenie: Nigdy nie stosuj dysperbitu w temperaturze poniżej +5°C oraz przy ryzyku nocnych przymrozków. Jako emulsja wodna, dysperbit zamarza przed odparowaniem wody, co prowadzi do całkowitej degradacji powłoki.