

PERAN LR

OPIS PRODUKTU

Peran LR to bezrozpuszczalnikowy, niepalny utwardzacz do żywic epoksydowych, dzięki któremu warstwa wierzchnia posadzki nie ulega efektowi zażółcenia z upływem czasu.

ZASTOSOWANIE

Peran LR można stosować zamiast utwardzacza Peran STC/TCW dodawanego do bazy Peran STC lub Peran TCW. Żywica z utwardzaczem Peran LR przeznaczona jest do wykonywania warstwy wierzchniej w posadzkach zamykanych bezbarwną żywicą epoksydową, np. Peran STB. Uzyskana w ten sposób zwiększona odporność powłoki na działanie promieni UV eliminuje zagrożenie żółknięcia posadzki, które z upływem czasu bywa szczególnie widoczne w przypadku posadzek z piaskami lub płatkami w jasnych kolorach.

PROPORCJE MIESZANIA

2,3 części wagowe składnika A (Peran STC lub Peran TCW) należy wymieszać z 1 częścią wagową składnika B Peran LR.

2 części objętościowe składnika A (Peran STC lub Peran TCW) należy wymieszać z 1 częścią objętościową składnika B Peran LR.

TEMPERATURA ROBOCZA

Zalecany zakres temperatur: od +15°C do +25°C, nigdy nie mniej niż +10°C

Podczas nanoszenia i utwardzania temperatura podłoża musi być zawsze wyższa o 3°C od temperatury punktu rosy.

Temperatura nie powinna spaść o więcej niż 5°C przez 24 godziny po aplikacji systemu.

CZAS NANOSZENIA

Wymieszany produkt musi być zużyty w ciągu 15 minut w temperaturze +18°C. Przy wyższych temperaturach czas ten jest krótszy.

CZAS UTWARDZANIA

Minimalny czas, po jakim można nakładać następną powłokę: 15 godzin w temperaturze +20°C.

Maksymalny czas, po jakim można nakładać następną powłokę: 24 godziny w temperaturze +20°C.

Można chodzić po upływie: 15 godzin w temperaturze +20°C.

Produkt utwardza się całkowicie w ciągu 5-7 dni.

Wysoka wilgotność powietrza we wczesnej fazie utwardzania może spowodować zmatowienie żywicy.

Nie należy przykrywać ani myć posadzki w ciągu pierwszych 16 godzin po aplikacji.

KOLOR

Bezbarwny.

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI STAŁYCH %

Ok. 100%.

WYGLĄD

Połysk.

GĘSTOŚĆ

Ok. 1,01 kg/l

PRZECHOWYWANIE

12 miesięcy w fabrycznie zamkniętych pojemnikach.

Temperatura przechowywania: od +5°C do +40°C.

Należy chronić przed dostaniem się do środka wilgoci i zanieczyszczeń.

OPAKOWANIE

Produkt dostępny jest w opakowaniach:

3.5 kg (3.5 l.)
174 kg (172 l.)
870 kg (861 l.)

Wielkości opakowań utwardzacza Peran LR są dostosowane do żywic Peran STC i Peran TCW:

Peran STC Baza A	Peran LR Utwardzacz B
8 kg	3.5 kg
2 x 200 kg	174 kg
2 x 1000 kg	870 kg

Peran TCW Baza A	Peran LR Utwardzacz B
8 kg	3.5 kg