

ERADUR® ESD Primer I

Karta PRODUKTOWA

RODZAJ PRODUKTU

Preparat przewodzący ładunki elektryczne, przeznaczony do posadzek antystatycznych.

ZASTOSOWANIE

Posadzki antystatyczne Eradur ESD.

WŁAŚCIWOŚCI

Podkład o wysokiej zdolności przewodzenia i dobrej przyczepności do większości twardych podłoży.

TEMPERATURA

Wymagana temperatura podczas aplikacji (temperatura podłoża): 12-25°C
sprawna wentylacja i wilgotność względna powietrza RH<70%.

CZAS PRZYDATNOŚCI DO OBRÓBK

Po zmieszaniu należy zużyć w ciągu około 30 min.

CZAS UTWARDZANIA

8 godzin

PROPORCJE MIESZANIA

1 część wagowa ERADUR® ESD Primer I komp. A (opakowanie 2,1 kg),

4 części wagowe ERADUR® ESD Primer I komp. B (opakowanie 8,5 kg).

Eradur® ESD Primer I aplikuje się bez rozcieńczania, w ilości ok. 0,12-0,15 kg na metr kwadratowy, rozkłada się równomiernie za pomocą ściągaczki gumowej i wałka.

Eradur® ESD Primer I, stosowany jako warstwa gruntująco-przewodząca pod posadzki antyelektrostatyczne, nakładana jest na epoksydową warstwę gruntującą, np. Eradur® Primer N albo Eradur® Plus Primer (zużycie w ilości ok. 0,3 kg/m²). Taśmę miedzianą i uziemienie nakłada się na warstwę gruntującą Eradur® Primer N albo Eradur® Plus Primer.

Eradur® ESD Primer I jest produktem dwukomponentowym, jego niewłaściwe dozowanie lub wymieszanie powoduje częściowe lub niedostateczne utwardzenie.

Przed aplikacją materiał należy mechanicznie mieszać przez kilka minut tak, aby cały został wymieszany zarówno z dna, jak i ze ścian naczynia.

Ważne jest, aby proporcje mieszania między bazą i utwardzaczem były dokładnie zachowane.

W czasie stosowania komponenty powinny mieć temperaturę pokojową.

BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z ostrzeżeniami umieszczonymi na etykietach oraz z kartą charakterystyki mieszaniny.

Podczas pracy z Eradur® ESD Primer I konieczne jest używanie okularów oraz ubrań ochronnych, zgodnie z zaleceniami zawartymi w karcie charakterystyki mieszaniny.

Powyższa informacja została przygotowana według stanu naszej najlepszej wiedzy na dzień dzisiejszy. Ponieważ jednak warunki aplikacji mogą różnić się od opisanych, nie możemy ponosić pełnej odpowiedzialności za efekt końcowy.