

Breston PE15AS

PODKŁAD EPOKSYDOWY

Opis produktu	Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy, epoksydowy podkład przewodzący;
Zastosowanie	Jako warstwa przewodząca pod posadzki antyelektrostatyczne;
Właściwości	Przewodzący;
Instrukcja użycia	<p>Wymagania:</p> <p>Temperatura powietrza: 8 - 30°C</p> <p>Dopuszczalny przy aplikacji chwilowy (do 8 godzin) zakres temperatur powietrza od 3 do 40°C</p> <p>Wilgotność powietrza: do 85%</p> <p>Uwagi: brak przeciągów; stosować nagrzewnice lub lepiej klimatyzatory; zwrócić uwagę na możliwość wystąpienia kondensacji pary wodnej, zwłaszcza przed poranną aplikacją; w takim przypadku włączyć nagrzewnicę.</p> <p>Temperatura podłoża: minimum 3°C powyżej punktu rosy.</p> <p>Wilgotność podłoża: patrz: Produkty powiązane (ostatnia strona)</p> <p>Warunki aplikacji gruntu: dopuszcza się chwilowy (do 8 godzin) rozszerzony zakres temperatur i wilgotności – patrz produkty powiązane.</p> <p>BHP: stosować rękawice i okulary ochronne oraz dobrą wentylację.</p> <p>Przygotowanie powierzchni:</p> <p>Stal: obróbka strumieniowo-ścierna najlepiej do stopnia czystości Sa 2 1/2. W przypadku środowiska zachłapanie/opary dopuszcza się obróbkę ręczną do stopnia czystości St3 (w przypadku otrzymania stopnia czystości St2 należy zastosować grunt Breston GE11 / Breston GE14).</p> <p>Stal nierdzewna: odtłuszczenie i zmatowienie drobną włókniną ścierną</p> <p>Aluminium: odtłuszczenie i zmatowienie drobną włókniną ścierną lub obróbka chemiczna</p> <p>Ocynk: odtłuszczenie i zmatowienie drobną włókniną ścierną</p> <p>Beton C20/25: oczyszczenie z zanieczyszczeń z pomocą frezarki, śrutownicy, szlifierki lub obróbkę strumieniowo-ścierną; odkurzenie. Dla słabo oczyszczonego betonu patrz: produkty powiązane.</p> <p>Technika nakładania: • Paca metalowa</p>

	<p>Proporcje mieszania: 2 : 1 (wagowo, składnik A : B)</p> <p>Instrukcja mieszania: w każdym przypadku należy doprowadzić system (oba składniki) do temperatury najlepiej ok. 20°C; mieszać 2 minuty; następnie przenieść masę do innego naczynia i domieszać</p> <p>Czas aplikacji: do 45 minut w temp. 20°C (100g), większe ilości szybciej ulegają utwardzeniu.</p> <p>Czas po którym możliwe jest nanoszenie następnych warstw: w temp. 20°C wynosi 6 - 48 godzin;</p> <p>Warunki utwardzania: temperatura otoczenia (patrz Instrukcja użycia)</p> <p>Czas po którym możliwa jest eksploatacja powłoki *: w temp. 20°C – 7 dni;</p> <p>* jeśli na podkład PE15AS jest przewidziany pod laminat/posadzkę antystatyczną zaleca się nanoszenie go na mokry (nieutwardzony) jeszcze podkład</p> <p>Czyszczenie narzędzi: aceton, rozpuszczalniki do epoksydów;</p> <p>Środki ostrożności: dostępne w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego;</p>
Zużycie	<p>1,3kg/m² przy grubości 1mm</p> <p>Zużycia praktyczne może odbiegać od podanego zużycia teoretycznego; dotyczy temperatury surowca jak i otoczeni 20°C; w niższych zużycie może być wyższe; także pozostałości w opakowaniach, starty przy mieszaniu mogą powodować zwiększenie zużycia; dobra praktyka powinna przewidywać do 30% większe zużycie materiału w stosunku do założenia teoretycznego.</p>
Odporność termiczna długookresowa	120°C w środowisku suchym;
Warunki składowania	<p>Przechowywać w temperaturze 5 - 30°C w suchych pomieszczeniach, w szczelnie zamkniętych opakowaniach;</p> <p>Składnik A produktu w niskich temperaturach ma tendencję do krystalizacji – jeśli zachodzi potrzeba (wyrób uzyskuje twardość) materiał podgrzać np. grzałką wewnętrzną.</p>
Czas przydatności do użycia:	12 miesięcy;
Opakowania	Komplet (dwa składniki) - 30kg;
Dostępne kolory	Jasnopopielaty, beżowy;
Produkty powiązane	<p>Grunt na beton:</p> <ul style="list-style-type: none"> • suche podłoże (do 4%) Breston GE15, • mokre (do 10%) lub słabo oczyszczone podłoże Breston GE14; • podłoże zimne (0-8°C) i/lub wilgotne (do 6%) Breston GE16;

	<p>zwiększenie przyczepności (tylko powierzchnia sucha):</p> <ul style="list-style-type: none"> do aluminium, cynku, stali nierdzewnej, słabo oczyszczonej stali: Breston GE11 (rozpuszczalnikowy) / Breston GE14 (bezzroczalnikowy);
Ochrona środowiska	Informacje w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego.
Uwagi prawne	<p>Informacje podane w karcie są wynikiem doświadczenia firmy Breston i przekazane w dobrej wierze. Firma Breston nie ponosi odpowiedzialności za produkty źle przechowywane. Firma Breston nie ponosi odpowiedzialności za uzyskanie niewłaściwego produktu po utwardzeniu a wynikającego ze złego rzemiosła, czy nieodpowiednich warunków otoczenia podczas aplikacji. Reklamacje dotyczące odspojenia produktu w wyniku złego przygotowania powierzchni oraz stosowania produktu niezgodnie z przeznaczeniem nie będą rozpatrywane.</p> <p>Produkt jest przeznaczony do profesjonalnego użycia. Produkt musi być stosowany zgodnie z przeznaczeniem, w warunkach przewidzianych w karcie technicznej i innych zaleceń firmy Breston.</p> <p>W przypadku zmiany warunków zastosowania, innych warunków klimatycznych, aby uzyskać deklarowane własności użytkowe produktu, zawsze należy skontaktować się z firmą Breston w celu uzyskania aprobaty i wytycznych stosowania, jeszcze przed rozpoczęciem stosowania materiału.</p> <p>W przypadku firm wykonawczych nieautoryzowanych przez firmę Breston, konieczne jest wykonanie przez te firmy prób z materiałem do konkretnego zastosowania, jeszcze przed rozpoczęciem stosowania materiału.</p>