Data ostatniej aktualizacji: 05.06.2012.

TEC™ 160 2C

Klej do sztucznej trawy

ZALETY

- Zalecany na trudne warunki pogodowe
- Niski spadek
- Elastyczna folia samoprzylepna
- Bez rozpuszczalników
- Kolor zielony
- GISCODE RU 1

UŻYWANIE

Klej przeznaczony do dywanów ze sztucznej trawy do przyklejenia na połączeniach oraz na linii gry na poliestrowej taśmie (TEC Tape 100 LUB 300 mb) do użytku wewnętrznego i zewnętrznego.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA

	Komponent A – 160 2C	**Komponent B – Swift 9533**
Baza:	Poliuretan	Izocyjanian
Kolor:	Zielony	brązowy
Konsystencja	pasta	Niska lepkość
Gęstość mieszaniny	Ok.1,5 g/cm³	
Substancja czyszcząca	Helmitin 694	
Udział w mieszaninie	100 porcji wagowych	15 porcji wagowych
Mieszanina powinna zostać zużyta w ciągu	Ok.40 minut*	
Czas na rozłożenie na powierzchni	Ok.60 minut*	
Metoda nakładania	Szpachla zębata np. TKB/B2-B3, zależnie od rodzaju pokrycia gruntu	
Zużycie	500-1300 g/m², w zależności od rodzaju podłoża i używanej szpachli zębatej	
Czas utwardzania	Ok. 12 godzin	
Termin ważności	Ok. 12 miesięcy	Ok. 12 miesięcy
Warunki przechowywania	Dobrze zamknięte w normalnej temperaturze otoczenia	Dobrze zamknięte w normalnej temperaturze otoczenia
Wrażliwy na zimno	nie	
Oznakowanie zgodnie z przepisami odnośnie produktów niebezpiecznych	Brak	Xn Patrz: etykieta dot. bezpieczeństwa produktu

* Wyżej wymienione wartości zostały ustalone laboratoryjnie i należy je traktować orientacyjnie, biorąc pod uwagę możliwą zmienność warunków stosowania (chłonność podłoża, temperaturę, wilgotność itp.).

PODŁOŻE

Podłoże musi być wytrzymałe na obciążenie i odpowiednie jako grunt do uprawiania sportów, pozbawione wad. Musi być możliwość odsączenia wody. Podłoże musi być twarde i zwięzłe, zgodnie z odpowiednimi wymaganiami.

WARUNKI UŻYCIA

Temperatura spoiwa, otoczenia, podłoża i powłoki powinna wynosić od 15 do 25 stopni Celsjusza, wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 80%. Niższe temperatury wpływają niekorzystnie na konsystencję spoiwa, w związku z tym czas wiązania jest wydłużony. Wyższe temperatury sprawiają, że spoiwo staje się bardziej wodniste, w związku z tym należy użyć większej ilości spoiwa. Przy wyższych temperaturach, przygotowana mieszanina spoiwa i utwardzacza musi być nałożona bardzo szybko.

ZASTOSOWANIE

Dokładnie zmieszać spoiwo i utwardzacz, do otrzymania jednolitej mieszaniny za pomocą wiertarki elektrycznej. Nie używać tych części spoiwa, które kleją się na brzegach. Lepiej przelać spoiwo do czystego wiadra i jeszcze raz dobrze wymieszać. Nie przygotowywać większych porcji spoiwa niż takie jakie mogą zostać zużyte przez nie więcej niż 70 minut. Wyższe temperatury przyspieszają utwardzanie się mieszaniny, a niskie temperatury spowalniają utwardzanie.

Powłoka z syntetycznej trawy powinna być położona na podłożu, brzegi należy przyciąć i odsunąć pokrycie podłoża. Spoiwo należy nałożyć na taśmę poliestrową (TEC Tape 100 LUB 300 mb). Ilość spoiwa jest zależna od struktury powłoki.
Natychmiast po naniesieniu spoiwa, powłoka pokrywająca podłoże może być założona w ciągu około 40 minut (przy 23 st. Celsjusza i 65% wilgotności powietrza, świeżo przygotowana mieszanina). Czas instalacji jest zależny od temperatury otoczenia, wilgotności powietrza i temperatury powłoki. Jeśli powłoka zostanie położona później niż w ciągu 60 minut, nie można zagwarantować wytrzymałości połączenia. Po założeniu warstwy sztucznej trawy należy ją utwardzić lub wyrównać walcem. Ta sama procedura ma zastosowanie przy zakładaniu oznaczenia linii gry.

UWAGI

Należy stosować helmitin® 694 do czyszczenia narzędzi i plam od spoiwa przed zaschnięciem. Jeśli są już zaschnięte, mogą zostać usunięte jedynie w sposób mechaniczny. Utwardzacz swift® 9533 nie jest odporny na wilgoć, w związku z tym wiadro musi zostać szczelnie zamknięte i przechowywane w suchym miejscu. Należy założyć odpowiednie rękawice ochronne podczas nakładania spoiwa, ponieważ substancje aktywne wnikają głęboko w skórę i ciężko je usunąć. Zaleca się zakładanie rękawic ochronnych, ponieważ oba składniki mieszaniny (A i B) mogą przenikać przez pory skóry i stają się trudne do usunięcia. Produkt zawiera niebezpieczne materiały. Prosimy zapoznać się z informacją dotyczącą bezpieczeństwa. Nie należy mieszać produktu z innymi materiałami, o ile nie zaznaczono inaczej na ulotce. Otwarte opakowanie powinno zostać szczelnie zamknięte i zużyte najszybciej jak to możliwe. Prosimy zapoznać się z ulotkami informacyjnymi produktów pomocniczych. Należy przestrzegać obowiązujących w tym zakresie norm i przepisów. Poza granicami Niemiec należy stosować się do obowiązujących na danym terenie przepisów, które powinny być znane użytkownikowi.

OPAKOWANIE
13,2 kg łączone opakowanie metalowe
16,5 kg łączone opakowanie plastikowe