



Crete Agrar Top

Powłoka ochronna

Kolor	Formy dostawy	
	Ilość na palecie	48
	Jedn. opak.	3 kg
	Rodzaj opakowania	wiadro plastikowe
	Kod opakowania	03
	Nr art.:	
szary	6545	■

Zużycie Patrz rozdział "Przykłady zastosowań".

Obszary stosowania

- Powłoka ochronna na posadzki rusztowe
- Powłoka ochronna do stołów paszowych
- Powłoka ochronna na powierzchnie betonowe w rolnictwie

Właściwości

- Wysoka odporność na ścieranie
- Wysoka odporność chemiczna
- Antypoślizgowa, matowa powierzchnia

Dane techniczne produktu	Właściwości	
	Gęstość (20 °C)	1,53 g/cm ³ (mieszanka 3K)
Lepkość (25 °C)	1300 mPa s (mieszanka 3K)	

Wskazane wartości przedstawiają typowe właściwości produktu i nie należy ich uznawać za wiążącą specyfikację wyrobu.

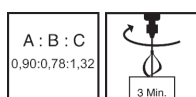
Przygotowanie pracy

- **Wymagania wobec podłoża**
 Jako podłoża dozwolone są wyłącznie posadzki rusztowe, jاستrychy betonowe i zespolone. Silnie uszkodzone posadzki rusztowe (odsłonięte, gruboziarniste kruszywo) nie nadają się do pokrywania powłoką i należy je wymienić. Podłoże musi być nośne, stabilne wymiarowo, mocne, oczyszczone z luźnych części, pyłów, olejów, smarów, ścierni gumowej i innych substancji zmniejszających przyczepność. Wytrzymałość zagruntowanej powierzchni na odrywanie musi wynosić średnio 1,5 N/mm²; najmniejsza wartość jednostkowa co najmniej 1,0 N/mm²), minimalna wytrzymałość na ścislenie: 25 N/mm². Podłoża mogą być matowo wilgotne, ale nie mogą być pokryte warstwą wody.

beton	maks. 6 % wag. wilgoci
jاستrych cementowy	maks. 6 % wag. wilgoci

- **Przygotowania**
 Podłoże należy przygotować odpowiednią metodą, np. śrutowania lub szlifowania tarczą diamentową w taki sposób, aby spełniało przedstawione wymagania. Podlogę rusztową należy całkowicie oczyścić z brudu i resztek olejów szalunkowych za pomocą myjki wysokociśnieniowej ze szczotką rotacyjną. Wyłomy i ubytki w podłożu należy wypełnić systemami Remmers PCC równo z powierzchnią.

Przygotowanie materiału



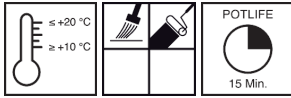
- **Opakowanie dwusegmentowe**
 Utwardzacz (składnik B) oraz żywicę (komponent A) całkowicie przelać do opakowania zbiorczego. Następnie masę należy wymieszać przez 1 minutę za pomocą mieszadła Remmers Patentdispenser. Smugi wskazują na niedostateczne wymieszanie materiału. Dodać komponent C i ponownie mieszać przez 2 minuty.

Proporcja mieszania (A : B : C) 0,90 : 0,78 : 1,32

Gotową mieszankę zaraz po jej przygotowaniu nakłada się w całości na przygotowaną powierzchnię i rozprowadza za pomocą odpowiednich narzędzi.



Sposób stosowania



Produkt wyłącznie dla profesjonalnych użytkowników!

■ Warunki stosowania

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od +10 °C do +20 °C. Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +10 °C do maks. +20 °C. Ułożony materiał należy przez co najmniej 48 godzin chronić przed bezpośrednim obciążeniem wodą i przed działaniem wilgoci. Wilgotność względna powietrza nie może przekroczyć 80%. Temperatura podłoża podczas aplikacji i w fazie twardnienia musi być o co najmniej 3°C wyższa od temperatury punktu rosy.

■ Czas zdatności do obróbki / żywotności mieszanki (w temp. +20 °C)

15 min.

■ Aplikacja następnych warstw (+20 °C)

W przypadku spowodowanych warunkami na placu budowy dłuższych przerw, przed rozpoczęciem następnego etapu robót obrabianą powierzchnię należy przeszlifować aż do uzyskania białego przełomu. Przerwy pomiędzy poszczególnymi etapami robót powinny wynosić co najmniej 16, lecz nie przekraczać 48 godzin.

■ Czas twardnienia (+20 °C)

Po powłoce można chodzić po upływie 16 godzin, wytrzymałość mechaniczną osiąga po 3 dniach, a pełną odporność po 7 dniach.

Wyższe temperatury z zasady powodują skrócenie, niższe - wydłużenie podanych czasów.

Przykłady zastosowań

■ Powłoka

Materiał nanieść na przygotowaną powierzchnię i równomiernie rozprowadzić za pomocą odpowiednich narzędzi, np. wałka do epoksydów. W przypadku posadzek rusztowych powłoką należy również pokryć wewnętrzne strony szczebli. Konieczna jest dwukrotna aplikacja powłoki.

Zużycie

Na jedną warstwę co najmniej 0,3 kg/m²

Wskazówki

Wszystkie podane wyżej wartości i zużycia zostały ustalone w warunkach laboratoryjnych (20 °C) dla wariantów standardowych. W warunkach placu budowy mogą wystąpić nieznaczne odchylenia tych wartości. Na powierzchniach ze sobą sąsiadujących należy stosować wyłącznie materiał z tej samej partii produkcyjnej (o tym samym numerze szarzy), ponieważ inaczej mogą wystąpić nieznaczne wahania kolorystyki, połysku i struktury.

Ostateczna struktura powierzchni jest silnie uzależniona od warunków panujących na placu budowy oraz sposobu prowadzenia robót, Dlatego struktura powierzchni nie jest objęta odpowiedzialnością producenta za produkt.

Małe grubości warstw oraz niższe temperatury mogą mieć wpływ na wygląd powłoki.

Mechaniczne obciążenia ścierające prowadzą do powstania śladów ścierania na powierzchni powłoki.

Powłoka wytrzymuje jazdę pojazdami na gumowych kołach. Nie nadaje się do stosowania w miejscach, w których odbywa się ruch pojazdów na kołach poliamidowych i metalowych oraz w których występują punktowe obciążenia dynamiczne.

Materiał generalnie nie jest stabilny kolorystycznie

Naprawy powierzchni oraz dobudowywanie dalszych odcinków do istniejących już powłok prowadzą do powstania widocznych miejsc łączenia

W przypadku równoczesnego wystąpienia dwóch rodzajów obciążeń (chemiczne, mechaniczne, termiczne) należy się liczyć z ograniczoną odpornością/wytrzymałością powłoki.

Dalsze wskazówki na temat obróbki i pielęgnacji wymienionych produktów zawarto w odnoszących się do nich aktualnych instrukcjach technicznych, jak również w wytycznych firmy Remmers dotyczących układania systemów.

Narzędzia / czyszczenie

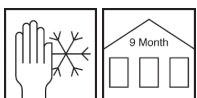


Ściągaczka gumowa, wałek do epoksydów, mieszadło "Remmers Patentdispenser"

Bliższe informacje zawarte są w katalogu narzędziowym Remmers.

Narzędzia i ewentualne zabrudzenia należy natychmiast, w stanie świeżym, czyścić rozcieńczalnikiem V 101. Podczas czyszczenia należy zwracać na zachowanie odpowiednich warunków bezpieczeństwa.

Przechowywanie / trwałość



W nieotwartym oryginalnym opakowaniu w chłodnym, suchym miejscu, chronionym przed mrozem materiał można przechowywać przez co najmniej 9 miesięcy.

Bezpieczeństwo / przepisy

Produkt przeznaczony wyłącznie dla profesjonalnych użytkowników!



Bliższe informacje na temat transportu, przechowywania i sposobu obchodzenia się z produktem, a także na temat utylizacji i ochrony środowiska zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki produktu.

Wskazówka dotycząca utylizacji

Większe resztki produktu należy usunąć w oryginalnym opakowaniu, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Nie usuwać ze strumieniem odpadów komunalnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Zawartość LZO wg dyrektywy Decopaint (2004/42/EG)

Graniczna zawartość LZO wyznaczona dla tego produktu (kat.A/j) przez UE: maks. 140 g/l (2010). Ten produkt zawiera < 140 g LZO/l.

VOC	
Kat.	A/j
2010:	140g/l
max.:	140g/l

Znak CE

**Remmers GmbH**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

Remmers (UK) Limited (UKCA)

1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)

19 (CE); 21 (UKCA)

GBIII 145_2

EN 13813:2002

6545

Kunstharzestrich / Kunstharzbeschichtung für die Anwendung in Innenräumen

Brandverhalten:	E _{fl}
Freisetzung korrosiver Substanzen:	SR
Verschleißwiderstand:	≤ AR 0,5
Haftzugfestigkeit:	≥ B 1,5
Schlagfestigkeit:	≥ IR 4

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższymi informacjami mają one jedynie charakter ogólnoinformacyjny i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą.

O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność