

ZAGĘSTNIK TIKSOTROPUJĄCY DO POWIERZCHNI PIONOWYCH



- **UMOŻLIWIA NAKŁADANIE SYSTEMU GREINSTONE NA POWIERZCHNIE PIONOWE – COKOLIKI, PODSTOPNICE**
- **DO STOSOWANIA W MIESZANCE Z GRUNTEM**
- **DO STOSOWANIA W MIESZANCE SPOIWEM I KAMIENIEM**
- **ZWIĘKSZA LEPKOŚĆ MIESZANEK**
- **ZALECANE NAWAŻANIE PRZY WYKORZYSTANIU WAGI**

PRODUKT I JEGO ZASTOSOWANIE

Greinplast RTX-01 to zagęstnik formie proszku o właściwościach silnie modyfikujących konsystencję żywic poliuretanowych. Zagęstnik Greinplast RTX-01 stosuje się jako środek modyfikujący/podnoszący lepkość spoiw poliuretanowych. Umożliwia to wykonywanie powierzchni pionowych w systemie Greinplast RSK

DANE TECHNICZNE

Wygląd	Biały proszek
Gęstość nasypowa	ok. 40 g/l
Temperatura stosowania	od +10°C do +25°C
Czas przydatności do użycia od zmieszania ze spoiwem	do ok. 1 godz
Maksymalny czas magazynowania	24 miesiące
Skład	Syntetyczna, hydrofobowa krzemionka.
Pakowanie	Opakowanie jednostkowe: Wiadro okrągłe – pakowanie po 125 g
Narzędzia	Mieszadło wolnoobrotowe, wiadro, waga, pędzel, wałek, kielnia.
Przechowywanie	Okres przechowywania w pojemniku oryginalnie zamkniętym 24 miesiące od daty produkcji, w temperaturze +5°C do +25°C. Data produkcji, asortyment i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

WYKONANIE

POWIERZCHNIE PIONOWE (proporcje mieszanek podano w tabeli poniżej):

Mieszanka do gruntowania: Sporządzić mieszankę Greinplast RGU-01 z dodatkiem zagęstnika tiksotropującego Greinplast RTX w ilości wystarczającej do zagruntowania przewidzianej do aplikacji powierzchni. Komponenty mieszać intensywnie do uzyskania maksymalnie transparentnej, szklistej mieszanki (czas ok. 5 min). Uzyskaną gęsto-lepką pastę nanosić cienkowarstwowo na powierzchnię ściany przy pomocy pędzla bezpośrednio przed aplikacją mieszanki z kruszywem. Mieszanka z kruszywem: Osobno przygotować odpowiednią do wykonywanych powierzchni ilość kruszywa, do którego należy dodać zagęstnik Greinplast RTX-01 i przemieszać wolnoobrotowo. Po wchłonięciu się zagęstnika dodać spoiwo Greinplast RSU-01 w odpowiedniej ilości. Całość mieszać mieszadłem wolno obrotowym w czasie ok. 5 min. Następnie przygotowaną mieszankę odstawić na ok. 15 min i wówczas przystąpić do aplikacji na powierzchnię pionową. Używać twardej pacy np. weneckiej. Nanosić małymi partiami. Przygotować taką ilość materiału, jaką uda się wykorzystać w ciągu 1 godz.

Proporcje mieszanek:

Proporcje do powierzchni pionowej GRUNT:	
- RGU-01	- 0,3 kg (300g)
- zagęstnik RTX-01	- 0,03 kg (30g) – 10 % ilości RGU-01
Proporcje mieszania do powierzchni pionowej – kruszywo:	
- kruszywo RK	- 25 kg
- spoiwo RSU-01	- 1,25 kg – 5% ilości kruszywa RK
- zagęstnik RTX-01	- 0,125 kg – 10% ilości spoiwa RSU-01
Czasy:	
- czas pracy mieszanką	max. 1 godz.
- czas żelowania	po ok. 3 godz.
- czas utwardzania	8 – 12 godz
- pełne obciążenie	po 2 – 3 dniach

Zużycie poszczególnych składników systemu GREINSTONE (Greinplast RSK)

KRUSZYWO:	
- Greinplast RKM-01...05	ok. 12,5 kg/m ²
- Greinplast RKK-01 (3,0-5,0mm)	ok. 12,5 kg/m ²
GRUNT:	
- Greinplast RGU-01 (pow. poziome)	ok. 0,050 – 0,075 kg/m ²
- Greinplast RGU-01 (pow. pionowe)	ok. 0,1 kg/m ²
SPOIWO:	
- Greinplast RSU-01	0,625 kg/m ² (5% ilości kruszywa)
ZAGĘSTNIK:	
- Greinplast RTX-01	0,0625 kg/m ² (10% ilości spoiwa)

ZALECENIA

Przedozowanie zagęstnika tiksotropującego RTX-01 może powodować zmianę odcienia kruszywa oraz przyspieszenie starzenia się powierzchni. Przedozowanie spoiwa może skutkować trwałym uszkodzeniem powierzchni. Stosować kruszywa pozbawione dużych ilości pyłu, brudu i substancji pogarszających przyczepność. Nie stosować wilgotnego kruszywa – grozi wystąpieniem plam, zmętnień, przebarwień na wykonanej powierzchni. Na proces utwardzania ma wpływ temperatura otoczenia, w przypadku obniżonych temperatur przebiega wyraźnie wolniej. Powierzchnie narażone na zanieczyszczenie gruntem zabezpieczyć, a w przypadku zabrudzenia usuwać przed zaschnięciem. Narzędzia myć bezpośrednio po zakończeniu prac związanych z obróbką. W przypadku zaschnięcia możliwe usunięcie tylko mechaniczne.

UWAGI

Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Prace wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów lub nie ujętych w dokumentach odniesienia nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. odpowiedzialności.

BEZPIECZEŃSTWO

Należy przestrzegać środki ostrożności i zasady higieny pracy z substancjami chemicznymi. Stosować odpowiednią odzież ochronną. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

Powyższa dokumentacja dostępna po zeskanowaniu kodu QR

