

## ZAGĘSTNIK TIKSOTROPUJĄCY

### do powierzchni pionowych



#### PRODUKT

Greinplast RTX-01 to zagęstnik formie proszku o właściwościach silnie modyfikujących konsystencję żywic poliuretanowych.

#### SKŁAD

Syntetyczna, hydrofobowa krzemionka

#### ZASTOSOWANIE

Zagęstnik Greinplast RTX-01 stosuje się jako środek modyfikujący/podnoszący lepkość spoiw poliuretanowych. Umożliwia to wykonywanie powierzchni pionowych w systemie Greinplast RSK

#### 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.

#### PAKOWANIE

Wiadro okrągłe – pakowanie po 125 g

#### BEZPIECZEŃSTWO

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

#### DANE TECHNICZNE

##### PARAMETRY TECHNICZNE I UŻYTKOWE

Wygląd	Biały proszek
Ciężar objętościowy	ok. 40 [g/l]
Temperatura stosowania	+5[°C] - +25[°C]
Maksymalny okres magazynowania	24 miesiące
Czas przydatności do użycia od zmieszania ze spoiwem	do ok. 1[h]

#### NARZĘDZIA

Mieszadło wolnoobrotowe, wiadro, waga, pędzel, wałek, kielnia

**WYKONANIE****POWIERZCHNIE PIONOWE** (proporcje mieszanek podano w tabeli poniżej):

Mieszanka do gruntowania:

Sporządzić mieszankę Greinplast RGU-01 z dodatkiem zagęstnika tixotropującego Greinplast R-TX 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**

- zagęstnik RTX-01

- 0,03 kg (10 % ilości RGU-01)

Proporcje mieszania do powierzchni pionowej-kruszywo:

- kruszywo RK

- 25 kg

- **RSU-01**- **max. 1,25 kg (4-5% ilości kruszywa)**

- zagęstnik RTX-01

- 0,125 kg (10% ilości RSU-01)

**Czasy:**

czas pracy mieszanką

min. 1 godz.

początek żelowania

po ok. 3 godz.

czas utwardzania

8- 12 godz.

Pełne obciążenie

po 2- 3 dniach

**Zużycia poszczególnych składników systemu greinstone (Greinplast RSK):**

Kruszywo:

**Greinplast RKM-01...05 oraz Greinplast RKK-01 (3,0-5,0mm)****Ok. 12,5kg/m<sup>2</sup>**

Greinplast RKK-01 (4,0-8,0mm)

Ok. 15,5kg/m<sup>2</sup>

Grunt Greinplast RGU-01

(pow. poziome)-0,050-0,075 kg/m<sup>2</sup> ;(pow. pionowe)- 0,1 kg/m<sup>2</sup>

Spoiwo Greinplast RSU-01

0,5-0,625 kg/m<sup>2</sup> (4-5% ilości kruszywa)

Zagęstnik Greinplast RTX-01

ok. 0,05 kg/m<sup>2</sup> (10 % ilości spoiwa)**ZALECENIA I UWAGI**

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. 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 nieujętych w dokumentach odniesienia nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Narzędzia myć bezpośrednio po zakończeniu prac związanych z obróbką. W przypadku zaschnięcia możliwe usunięcie tylko mechaniczne.

**NORMY, ATESTY, SWIADECTWA**