

## ▶ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Продукты	D50% [µm]	Светлота (Y)
Кальплекс Экстра	0,75 - 0,9	96
Кальплекс 0	0,9 - 1,1	96
Кальплекс 1	1,4 - 1,8	96
Кальплекс 2	2,0 - 2,6	95
Кальплекс 5	4,0 - 4,5	93
Кальплекс 15	12,0 - 16,0	91
Кальплекс 40	16,0 - 25,0	89

Продукты	D50% [µm]	Светлота (Y)
Кальплекс Экстра Т	0,75 - 0,9	95
Кальплекс 0Т	0,9 - 1,1	95
Кальплекс 1Т	1,4 - 1,8	95
Кальплекс 2Т	2,0 - 2,6	93
Кальплекс 5Т	4,0 - 4,5	90

Продукты	D50% [µm]	D98% [µm]
Кальплекс VP	9,0 - 12,0	120,0
Кальплекс MM	320,0	850,0
Кальплекс NP	7,0 - 8,0	34,0

Продукты	
Терацо 0,0 - 0,2	Терацо 1,5 - 2,0
Терацо 0,1 - 0,5	Терацо 2,0 - 2,5
Терацо 0,5 - 1,0	Терацо 2,5 - 3,0
Терацо 1,0 - 1,5	

### КАЛЬПЛЕКС

Продукты Calplex представляют собой очень тонкодисперсные наполнители чрезвычайной белизны, производимые из карбоната кальция — кальцита. По минералогическим признакам они являются мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой. Высокая степень укрывистости, подходящая удельная поверхность, химическая чистота и низкая степень абсорбции масла являются теми особенностями, которые ценятся в различных типах производства.

### КАЛЬПЛЕКС Т

Продукты Calplex Т представляют собой поверхностно-обрабатываемые качественные наполнители, производимые из природного карбоната кальция. Поверхностная обработка делает частицы полностью гидрофобными, и, поэтому, они диспергируются намного легче. Кроме того, это улучшает характеристики процесса и снижает связывание влаги.

### КАЛЬЦИВИТ VP, MM, NP

Продукты Calcivit представляют собой наполнители и гранулы, производимые из карбоната кальция, которые отличаются своей химической чистотой.

### ТЕРАЦО

Терацо - это качественные гранулированные продукты, производимые из природного карбоната кальция — кальцита. По минералогическим признакам они являются мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой. Продукты Teraso отличаются своей высокой твердостью, постоянством фракционного состава и малым потреблением связующего вещества. Они очень стойкие к атмосферным воздействиям, старению и морозу.

Каменное сырье, очищенное струйной обработкой, перерабатывается в наполнители и гранулированные пески по оптимизированной технологии, которая постоянно улучшается, чтобы удовлетворить самые высокие запросы наших уважаемых заказчиков.

### Качество камня:

CaCO <sub>3</sub>	минимум 98 %
MgCO <sub>3</sub>	максимум 2 %
Твёрдость по Мосу	3
Удельная масса	2,7 кг/куб.дм

## ▶ ПРОДУКТЫ КАЛЬПЛЕКС

### Упаковка:

насыпом,  
мешки (25кг, 50 кг.),  
биг-баги.

### Кальплекс Экстра

Кальплекс 0

Кальплекс 1

Кальплекс 2

Кальплекс 5

Кальплекс 15

Кальплекс 40



Calcit d.o.o.  
Stahovica 15, 1242 Stahovica, Словения  
Т: +386 (0)1 8327 015, Ф: +386 (0)1 8325 533  
Эл. почта: [info@calcit.si](mailto:info@calcit.si), [www.calcit.com](http://www.calcit.com)

В техническом паспорте указаны данные, представляющие собой средние значения, которые компания Calcit d.o.o. считает достоверными и надежными, но не юридически обязательными. Компания Calcit d.o.o. не несет ответственности за какое-либо использование данных или ущерб, возникший вследствие использования изделий для целей, не указанных подробно. После выхода этого технического паспорта все предыдущие версии становятся недействительными. (май 2011 г.)



## Характеристики:

Кальплекс Экстра - представляет собой очень тонкодисперсный наполнитель чрезвычайной белизны, производимый из карбоната кальция — кальцита. По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой. Продукт применяется при производстве красок и лаков, в бумажной промышленности, при производстве искусственных волокон и т. д.

### Физические характеристики:

Светлота Y (ISO 2470)	96
Желтизна (ISO 2470)	< 1,8
Белизна R457 (ISO 2470)	95
Абсорбция масла (ISO 787/5)	22,5 г/100 г
Абсорбция воды (ISO 787/5)	34,0 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,5 %
Насыпная плотность (ISO 787/11)	0,4 г/мл
Плотность сжатия (ISO 787/11)	0,6 г/мл
Удельная поверхность (БЕТ)	9,69 г <sup>2</sup> /мл
Твёрдость по Мосу	3

### Химический анализ:

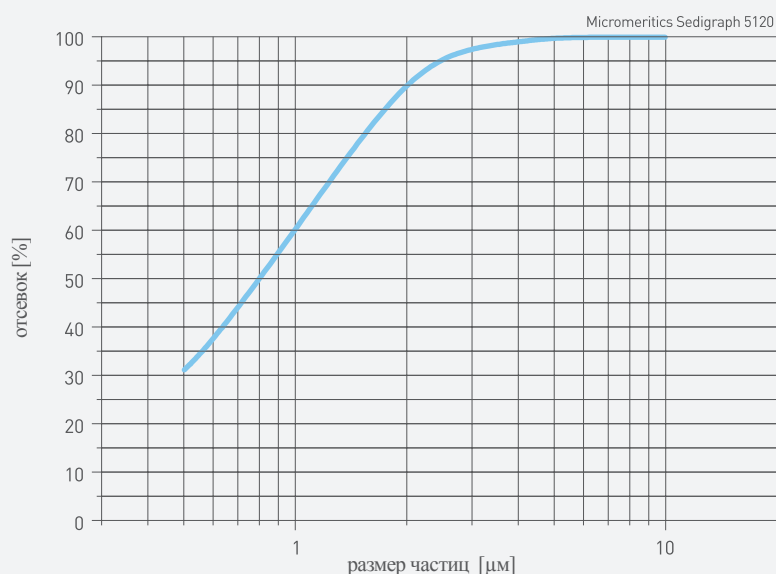
CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалке	42,8 %
Нерастворимое в HCl	0,02 %

### Область параметров составляющих

#### частиц:

D98%	3,5 мкм
D50%	0,75 - 0,9 мкм
Q(2μm)	90 %

Кальплекс Экстра



## ► КАЛЬПЛЕКС 0

### Характеристики:

Кальплекс 0 - представляет собой очень тонкодисперсный наполнитель чрезвычайной белизны, производимый из карбоната кальция — кальцита. По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой. Продукт применяется при производстве красок и лаков, в бумажной промышленности, при производстве искусственных волокон и т. д.

### Физические характеристики:

Светлота Y (ISO 2470)	96
Желтизна (ISO 2470)	< 1,8
Белизна R457 (ISO 2470)	95
Абсорбция масла (ISO 787/5)	22,5 г/100 г
Абсорбция воды (ISO 787/5)	33,0 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,4 %
Насыпная плотность (ISO 787/11)	0,4 г/мл
Плотность сжатия (ISO 787/11)	0,6 г/мл
Удельная поверхность (БЕТ)	9,45 г <sup>2</sup> /мл
Твёрдость по Мосу	3

### Химический анализ:

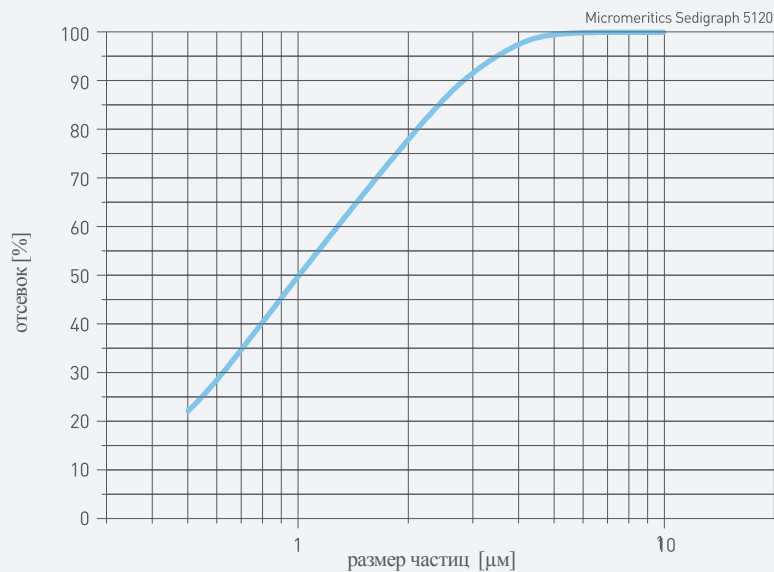
CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалке	42,8 %
Нерастворимое в HCl	0,02 %

### Область параметров составляющих

#### частиц:

D98%	4,0 μm
D50%	0,9 - 1,1 μm
Q(2μm)	75 %

Кальплекс 0



## ► КАЛЬПЛЕКС 1

### Характеристики:

Кальплекс 1 - представляет собой качественный наполнитель  
чрезвычайной белизны, производимый из карбоната кальция — кальцита.  
По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком  
с кристаллической ромбоэдрической структурой. Продукт применяется  
при производстве красок и лаков, в бумажной промышленности,  
при производстве искусственных волокон и т. д.

### Физические характеристики:

Светлота Y (ISO 2470)	96
Желтизна (ISO 2470)	< 2,0
Белизна R457 (ISO 2470)	95
Абсорбция масла (ISO 787/5)	21,4 г/100 г
Абсорбция воды (ISO 787/5)	31,0 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,4 %
Насыпная плотность (ISO 787/11)	0,5 г/мл
Плотность сжатия (ISO 787/11)	0,7 г/мл
Удельная поверхность (БЕТ)	6,34 г <sup>2</sup> /мл
Твёрдость по Мосу	3

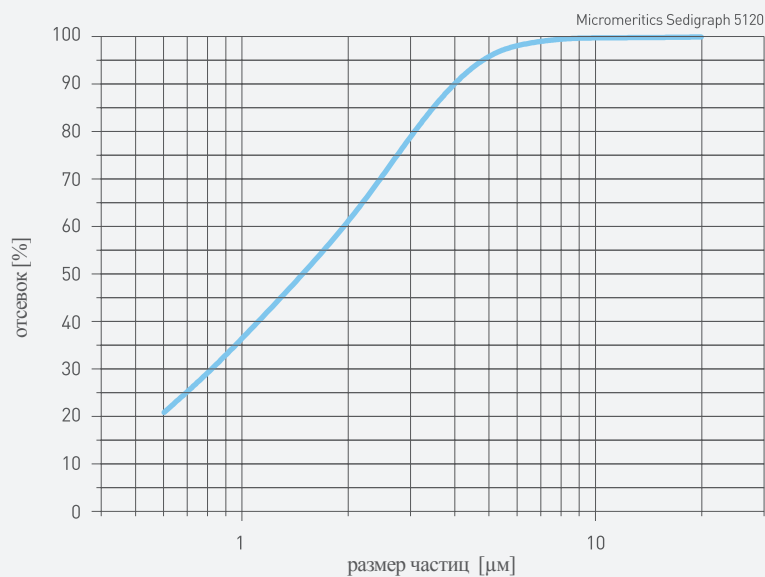
### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалке	42,8 %
Нерастворимое в HCl	0,02 %

### Область параметров составляющих частиц:

D98%	6,0 μm
D50%	1,4 - 1,8 μm
Q(2μm)	60 %

К а л ь п л е к с 1



## ► КАЛЬПЛЕКС 2

### Характеристики:

Кальплекс 2 - это исключительно мелкий и белый кальциево-карбонатный наполнитель, который отличается высокой химической чистотой. Благодаря исключительно мелкой грануляции, правильному гранулометрическому распределению частиц и высокой степени белизны, употребляется как наполнитель в бумажной промышленности и в производстве красок и лаков, а также в промышленности искусственных масс.

### Физические характеристики:

Светлота Y (ISO 2470)	95
Желтизна (ISO 2470)	< 2,0
Белизна R457 (ISO 2470)	94
Абсорбция масла (ISO 787/5)	19,5 г/100 г
Абсорбция воды (ISO 787/5)	30,0 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,3 %
Насыпная плотность (ISO 787/11)	0,6 г/мл
Плотность сжатия (ISO 787/11)	0,8 г/мл
Удельная поверхность (БЕТ)	4,87 г <sup>2</sup> /мл
Твёрдость по Мосу	3

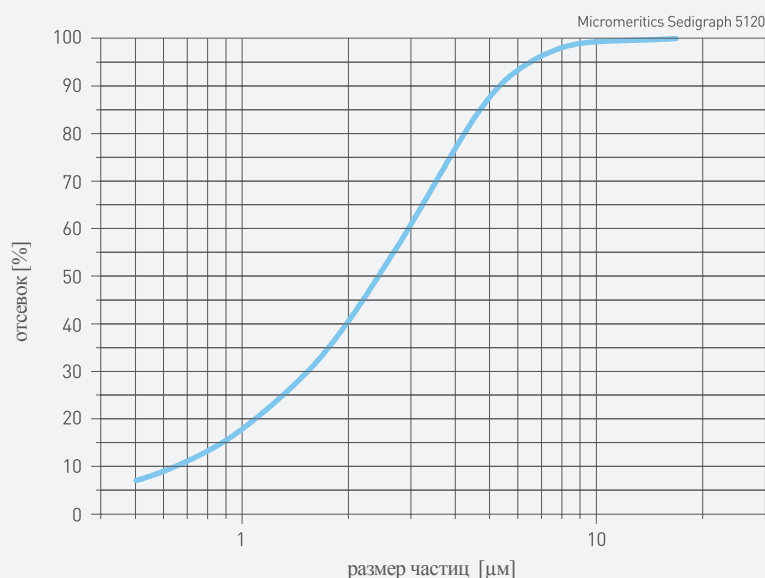
### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалке	42,8 %
Нерастворимое в HCl	0,02 %

### Область параметров составляющих частиц:

D98%	7,5 μм
D50%	2,0 - 2,6 μм

Кальплекс 2



## ► КАЛЬПЛЕКС 5

### Характеристики:

Кальплекс 5 – представляет собой качественный наполнитель чрезвычайной белизны, производимый из карбоната кальция — кальцита. По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой. Продукт применяется при производстве красок и лаков, в бумажной промышленности, при производстве искусственных волокон и т. д.

### Физические характеристики:

Светлота Y (ISO 2470)	93
Желтизна (ISO 2470)	< 3,0
Белизна R457 (ISO 2470)	92
Абсорбция масла (ISO 787/5)	18,6 г/100 г
Абсорбция воды (ISO 787/5)	26,0 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,2 %
Насыпная плотность (ISO 787/11)	0,75 г/мл
Плотность сжатия (ISO 787/11)	1,0 г/мл
Удельная поверхность (БЕТ)	2,10 г <sup>2</sup> /мл
Твёрдость по Мосу	3

### Химический анализ:

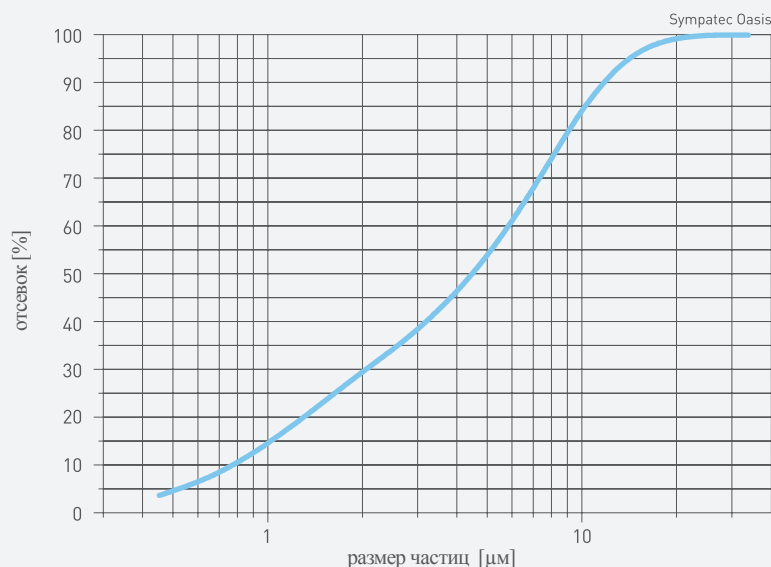
CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалке	42,8 %
Нерастворимое в HCl	0,02 %

### Область параметров составляющих

#### частиц:

D98%	17,5 мкм
D50%	4,0 - 4,5 мкм
Остаток на 45 мкм сите	< 0,2%

Кальплекс 5



## Характеристики:

Кальплекс 15 – представляет собой качественный наполнитель, производимый из природного карбоната кальция — кальцита.

По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой и выразительной белизной.

Продукт применяется в строительной промышленности, химической и керамической промышленности, при производстве стекла, в биохимии, при производстве напольных покрытий и т. д.

### Физические характеристики:

Светлота Y (ISO 2470)	91
Желтизна (ISO 2470)	< 3,6
Белизна R457 (ISO 2470)	89
Абсорбция масла (ISO 787/5)	17,5 г/100 г
Абсорбция воды (ISO 787/5)	26,0 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,2 %
Насыпная плотность (ISO 787/11)	1,0 г/мл
Плотность сжатия (ISO 787/11)	1,2 г/мл
Удельная поверхность (БЕТ)	0,75 г <sup>2</sup> /мл
Твёрдость по Мосу	3

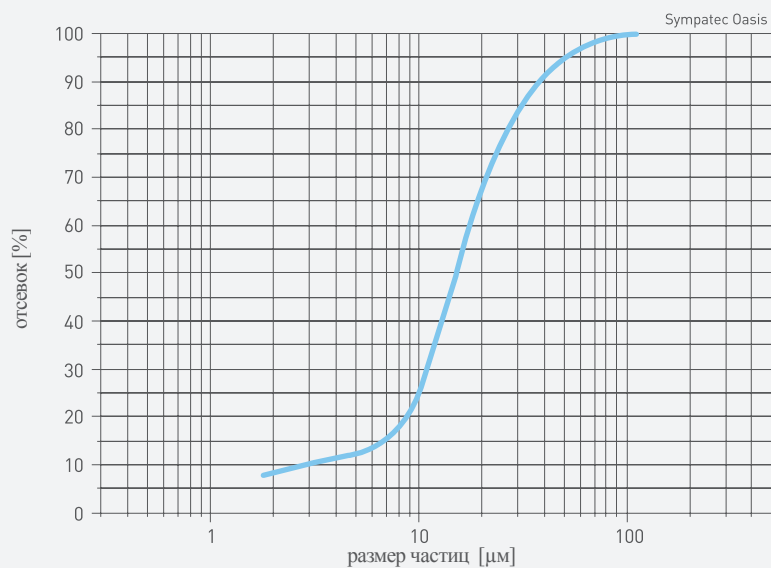
### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалике	42,8 %
Нерастворимое в HCl	0,02 %

### Область параметров составляющих частиц:

D98%	70,0 μm
D50%	12,0 - 16,0 μm
Остаток на 200 μm сите	< 0,1%

Кальплекс 15



**Характеристики:**

Кальплекс 40 – представляет собой наполнитель, производимый из природного карбоната кальция, который отличается своей высокой химической чистотой. Благодаря своему правильному распределению частиц и необыкновенной белизне, он применяется в качестве наполнителя при производстве штукатурки и клея, напольных покрытий, очистителей и герметиков, а также в качестве наполнителя в керамической промышленности.

**Физические характеристики:**

Светлота Y (ISO 2470)	89
Желтизна (ISO 2470)	< 4,5
Белизна R457 (ISO 2470)	88
Абсорбция масла (ISO 787/5)	17,0 г/100 г
Абсорбция воды (ISO 787/5)	24,0 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,2 %
Насыпная плотность (ISO 787/11)	1,2 г/мл
Плотность сжатия (ISO 787/11)	1,4 г/мл
Удельная поверхность (БЕТ)	0,67 г <sup>2</sup> /мл
Твёрдость по Мосу	3

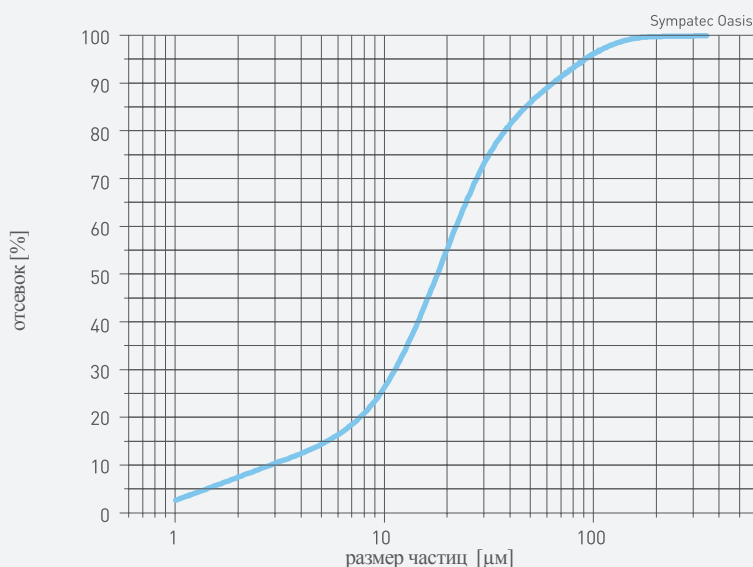
**Химический анализ:**

CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалке	42,8 %
Нерастворимое в HCl	0,02 %

**Область параметров составляющих частиц:**

D98%	90,0 - 150,0 μm
D50%	16,0 - 25,0 μm
Остаток на 200 μm сите	< 0,1%

К а л ь п л е к с 4 0



**Упаковка:**

насыпом,  
мешки (25кг, 50 кг.),  
биг-баги.

Кальплекс Экстра Т

Кальплекс 0Т

Кальплекс 1Т

Кальплекс 2Т

Кальплекс 5Т

**Характеристики:**

Кальплекс Экстра Т – представляет собой поверхностно-обработанный качественный наполнитель, производимый из природного карбоната кальция. Поверхностная обработка делает частицы полностью гидрофобными, и, поэтому, они лучше диспергируются. Характеристики процесса улучшаются, и связывание влаги уменьшается. Наполнитель используется в отраслях промышленности по производству пластмасс, профилей оконных рам, типографских красок, герметиков и резины.

**Физические характеристики:**

Светлота Y (ISO 2470)	95
Желтизна (ISO 2470)	< 2,5
Белизна R457 (ISO 2470)	93
Абсорбция масла (ISO 787/5)	20,0 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)*	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,2 %
Насыпная плотность (ISO 787/11)	0,4 г/мл
Плотность сжатия (ISO 787/11)	0,6 г/мл
Удельная поверхность (БЕТ)*	9,69 г <sup>2</sup> /мл
Твёрдость по Мосу*	3

**Химический анализ:\***

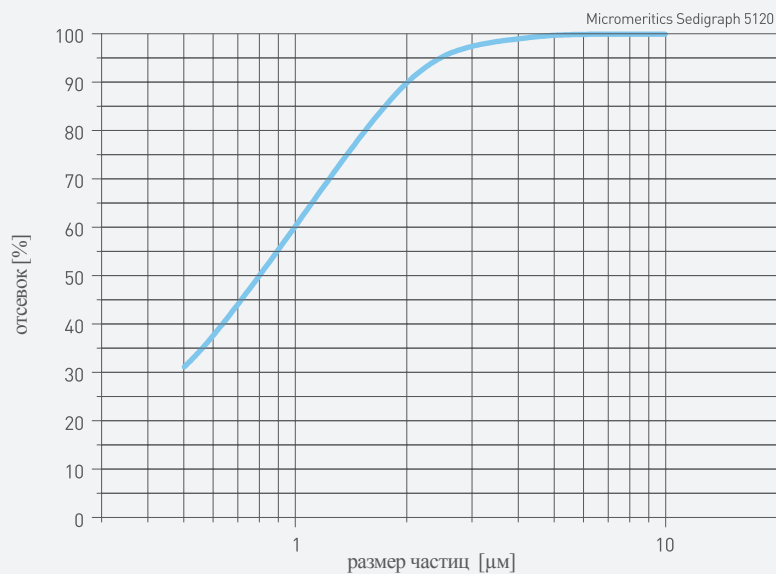
CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалке	42,8 %
Нерастворимое в HCl	0,02 %

**Область параметров составляющих частиц:\***

D98%	3,5 мкм
D50%	0,75 - 0,9 мкм
Q(2μm)	90 %

\* измеряется по необработанному материалу

Кальплекс Экстра Т



## ► КАЛЬПЛЕКС 0Т

### Характеристики:

Кальплекс 0Т – представляет собой поверхностно-обработанный качественный наполнитель, производимый из природного карбоната кальция. Поверхностная обработка делает частицы полностью гидрофобными, и, поэтому, они лучше диспергируются. Характеристики процесса улучшаются, и связывание влаги уменьшается. Наполнитель используется в отраслях промышленности по производству пластмасс, профилей оконных рам, типографских красок, герметиков и резины.

### Физические характеристики:

Светлота Y (ISO 2470)	95
Желтизна (ISO 2470)	< 2,5
Белизна R457 (ISO 2470)	93
Абсорбция масла (ISO 787/5)	19,0 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)*	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,2 %
Насыпная плотность (ISO 787/11)	0,5 г/мл
Плотность сжатия (ISO 787/11)	0,6 г/мл
Удельная поверхность (БЕТ)*	9,45 г <sup>2</sup> /мл
Твёрдость по Мосу*	3

### Химический анализ:\*

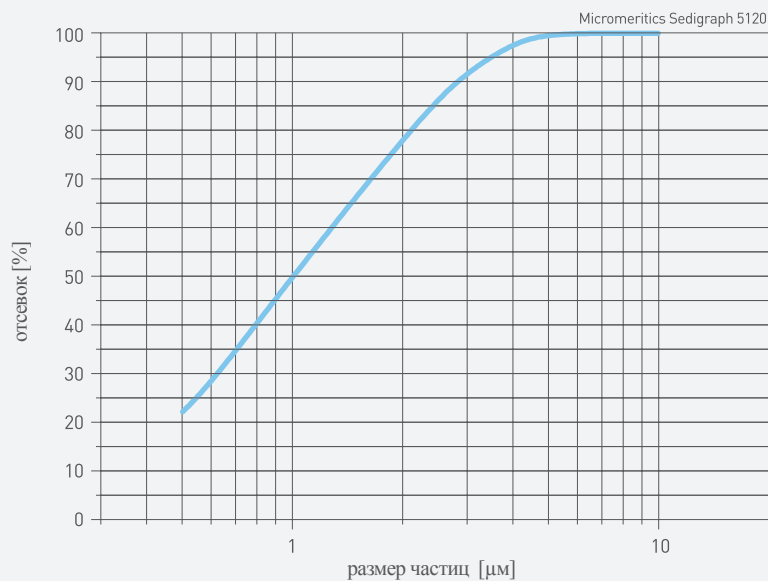
CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалке	42,8 %
Нерастворимое в HCl	0,02 %

### Область параметров составляющих частиц: \*

D98%	4,0 μm
D50%	0,9 - 1,1 μm
Q(2μm)	75 %

\* измеряется по необработанному материалу

К а л ь п л е к с 0 Т



## ► КАЛЬПЛЕКС 1Т

### Характеристики:

Кальплекс 1Т – представляет собой поверхностно-обработанный качественный наполнитель, производимый из природного карбоната кальция. Поверхностная обработка делает частицы полностью гидрофобными, и, поэтому, они лучше диспергируются. Характеристики процесса улучшаются, и связывание влаги уменьшается. Наполнитель используется в отраслях промышленности по производству пластмасс, герметиков и резины.

### Физические характеристики:

Светлота Y (ISO 2470)	95
Желтизна (ISO 2470)	< 2,5
Белизна R457 (ISO 2470)	93
Абсорбция масла (ISO 787/5)	18,0 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)*	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,2 %
Насыпная плотность (ISO 787/11)	0,7 г/мл
Плотность сжатия (ISO 787/11)	0,9 г/мл
Удельная поверхность (БЕТ)*	6,34 г <sup>2</sup> /мл
Твёрдость по Мосу*	3

### Химический анализ:\*

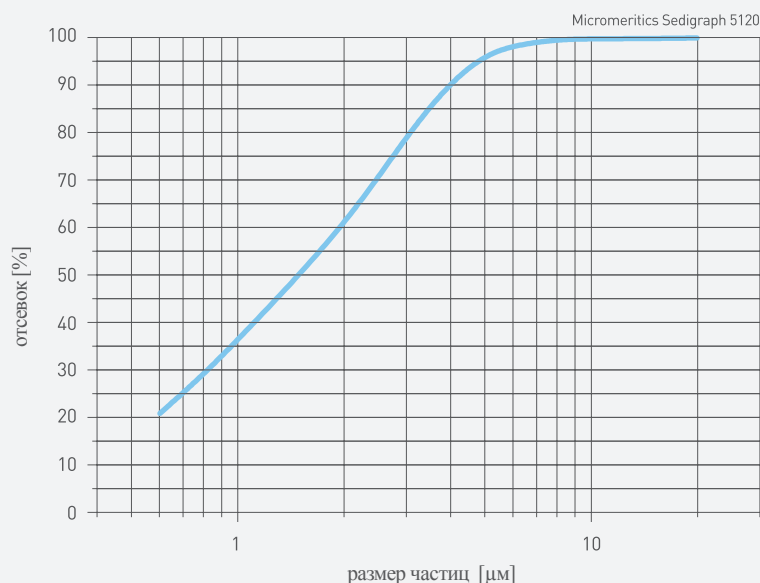
CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалке	42,8 %
Нерастворимое в HCl	0,02 %

### Область параметров составляющих частиц: \*

D98%	6,0 μm
D50%	1,4 - 1,8 μm
Q(2μm)	60 %

\* измеряется по необработанному материалу

К а л ь п л е к с 1 Т



## ► КАЛЬПЛЕКС 2Т

### Характеристики:

Кальплекс 2Т – представляет собой поверхностно-обработанный качественный наполнитель, производимый из природного карбоната кальция. Поверхностная обработка делает частицы полностью гидрофобными, и, поэтому, они лучше диспергируются. Характеристики процесса улучшаются, и связывание влаги уменьшается. Наполнитель используется в отраслях промышленности по производству пластмасс, герметиков и резины.

### Физические характеристики:

Светлота Y (ISO 2470)	93
Желтизна (ISO 2470)	< 2,7
Белизна R457 (ISO 2470)	92
Абсорбция масла (ISO 787/5)	17,4 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)*	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,2 %
Насыпная плотность (ISO 787/11)	0,8 г/мл
Плотность сжатия (ISO 787/11)	0,9 г/мл
Удельная поверхность (БЕТ)*	4,87 г <sup>2</sup> /мл
Твёрдость по Мосу*	3

### Химический анализ:\*

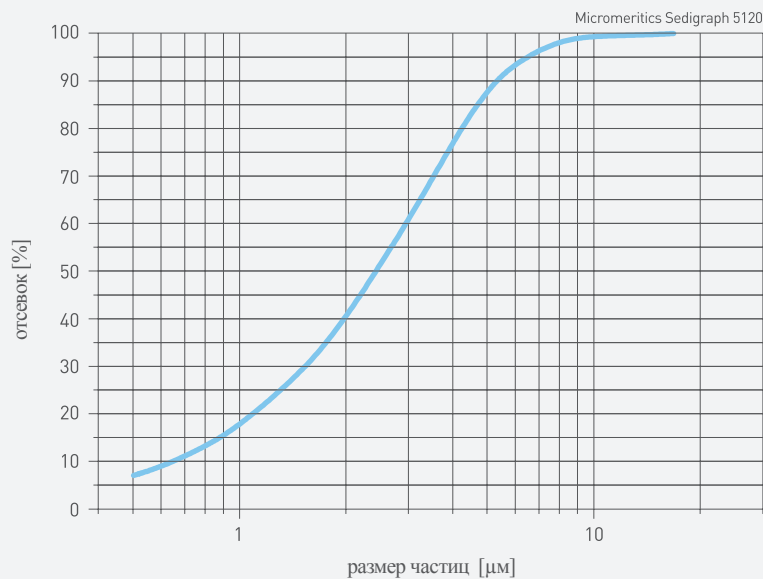
CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалке	42,8 %
Нерастворимое в HCl	0,02 %

### Область параметров составляющих частиц: \*

D98%	7,5 μm
D50%	2,0 - 2,6 μm

\* измеряется по необработанному материалу

К а л ь п л е к с 2 Т



## ► КАЛЬПЛЕКС 5Т

### Характеристики:

Кальплекс 5Т – представляет собой поверхностно-обработанный качественный наполнитель, производимый из природного карбоната кальция. Поверхностная обработка делает частицы полностью гидрофобными, и, поэтому, они лучше диспергируются. Характеристики процесса улучшаются, и связывание влаги уменьшается. Наполнитель используется в отраслях промышленности по производству пластмасс, герметиков и резины.

### Физические характеристики:

Светлота Y (ISO 2470)	90
Желтизна (ISO 2470)	< 3,0
Белизна R457 (ISO 2470)	89
Абсорбция масла (ISO 787/5)	15,0 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)*	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,2 %
Насыпная плотность (ISO 787/11)	1,0 г/мл
Плотность сжатия (ISO 787/11)	1,1 г/мл
Удельная поверхность (БЕТ)*	2,10 г <sup>2</sup> /мл
Твёрдость по Мосу*	3

### Химический анализ:\*

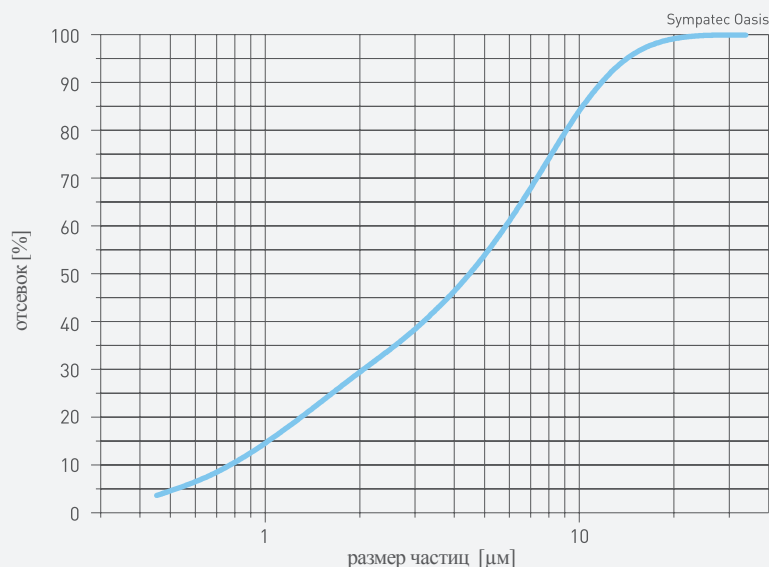
CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалке	42,8 %
Нерастворимое в HCl	0,02 %

### Область параметров составляющих частиц: \*

D98%	17,5 мкм
D50%	4,0 - 4,5 мкм
Остаток на 45 мкм сите	< 0,2%

\* измеряется по необработанному материалу

К а л ь п л е к с 5 Т



## ► ПРОДУКТЫ ТЕРАЦО

### Упаковка:

насыпом,  
мешки (25кг, 50 кг.),  
биг-баги.

Терацо 0,0 - 0,2

Терацо 0,1 - 0,5

Терацо 0,5 - 1,0

Терацо 1,0 - 1,5

Терацо 1,5 - 2,0

Терацо 2,0 - 2,5

Терацо 2,5 - 3,0



Calcit d.o.o.  
Stahovica 15, 1242 Stahovica, Словения  
Т: +386 (0)1 8327 015, Ф: +386 (0)1 8325 533  
Эл. почта: [info@calcit.si](mailto:info@calcit.si), [www.calcit.com](http://www.calcit.com)

В техническом паспорте указаны данные, представляющие собой средние значения, которые компания Calcit d.o.o. считает достоверными и надежными, но не юридически обязательными. Компания Calcit d.o.o. не несет ответственности за какое-либо использование данных или ущерб, возникший вследствие использования изделий для целей, не указанных подробно. После выхода этого технического паспорта все предыдущие версии становятся недействительными. (май 2011 г.)



## ► ТЕРАЦО 0,0 - 0,2

### Характеристики:

Терацо – это качественный гранулированный продукт, производимый из природного карбоната кальция — кальцита. По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой. Продукт используется в строительной промышленности, для стеной штукатурки и других строительных материалов.

### Физические характеристики:

рН-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	максимум 0,2%
Насыпная плотность (ISO 787/11)	1,2 г/мл
Абсорбция воды (ISO 787/5)	23,0 г/100 г
Твёрдость по Мосу	3

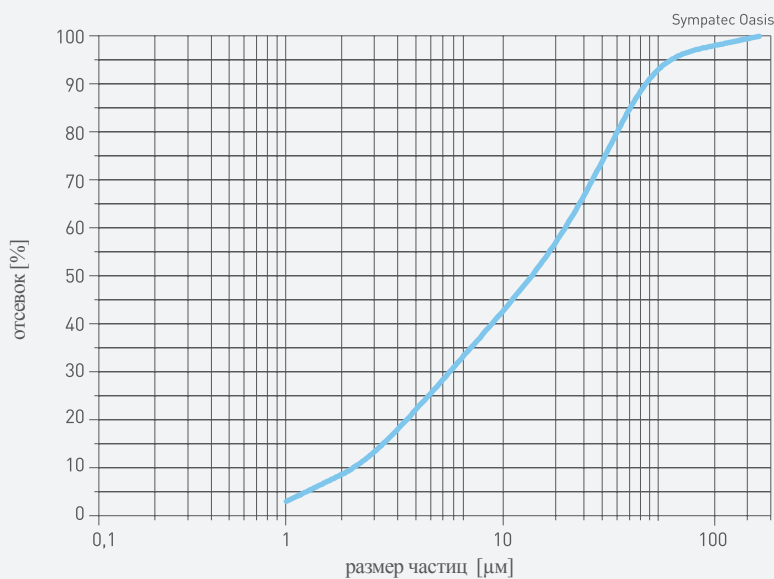
### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при залке	42,8 %

### Область параметров составляющих частиц:

D98%	220,0 мкм
D50%	13,0 - 15,0 мкм

Терацо 0,0 - 0,2



## ► ТЕРАЦО 0,1 - 0,5

### Характеристики:

Терацо – это качественный гранулированный продукт, производимый из природного карбоната кальция — кальцита. По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой. Продукт используется в строительной промышленности, для стеной штукатурки и других строительных материалов.

#### Физические характеристики:

рН-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	максимум 0,2%
Насыпная плотность (ISO 787/11)	1,4 г/мл
Твёрдость по Мосу	3

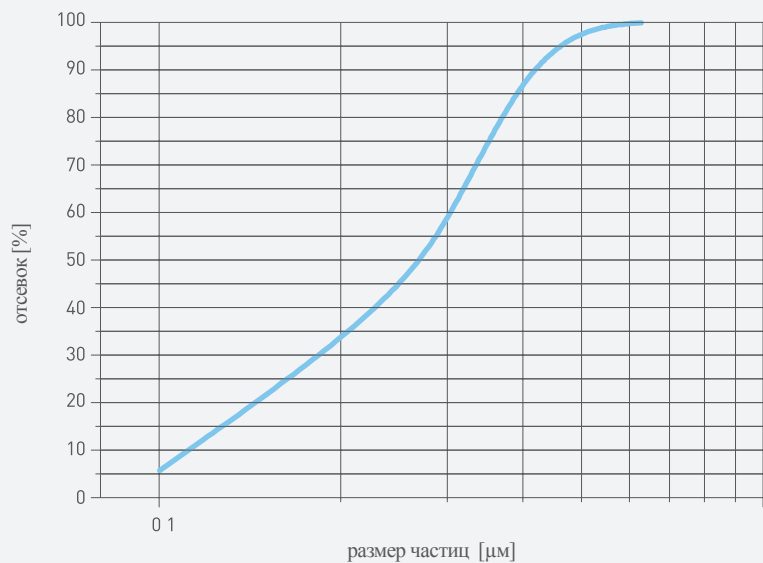
#### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при залке	42,8 %

#### Область параметров составляющих частиц:

R 0,5 мм	максимум	2%
R 0,1 мм	минимум	90%

Терацо 0,1 - 0,5



## ► ТЕРАЦО 0,5 - 1,0

### Характеристики:

Терацо – это качественный гранулированный продукт, производимый из природного карбоната кальция — кальцита. По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой. Продукт используется в строительной промышленности, для стеной штукатурки и других строительных материалов.

#### Физические характеристики:

рН-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	максимум 0,2%
Насыпная плотность (ISO 787/11)	1,4 г/мл
Твёрдость по Мосу	3

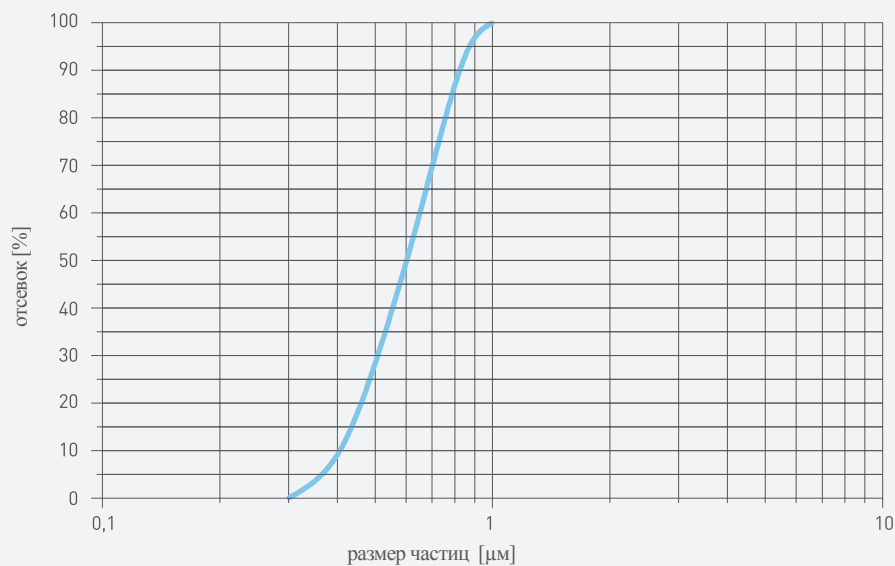
#### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при закалке	42,8 %

#### Область параметров составляющих частиц:

R 1,0 мм	максимум 1 %
R 0,5 мм	70 - 90 %

Терацо 0,5 - 1,0



## ► ТЕРАЦО 1,0 - 1,5

### Характеристики:

Терацо – это качественный гранулированный продукт, производимый из природного карбоната кальция — кальцита. По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой. Продукт используется в строительной промышленности, для стенной штукатурки и других строительных материалов.

### Физические характеристики:

рН-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	максимум 0,2%
Насыпная плотность (ISO 787/11)	1,4 г/мл
Твёрдость по Мосу	3

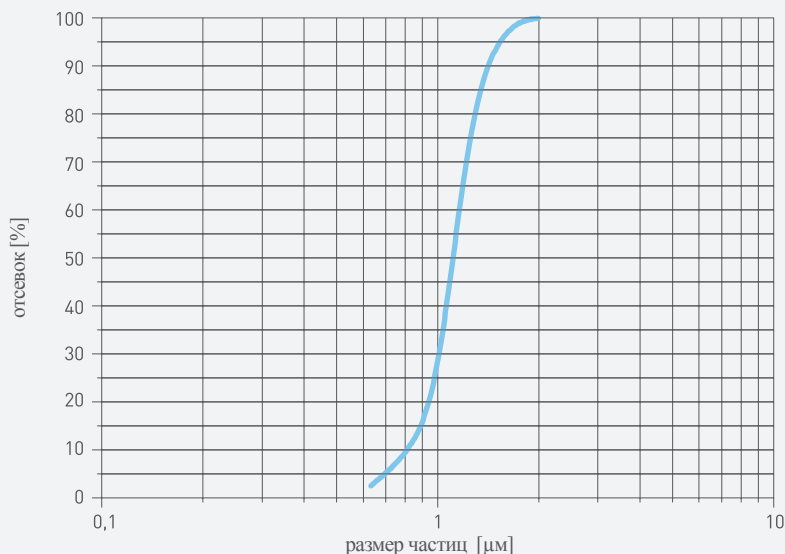
### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при залке	42,8 %

### Область параметров составляющих частиц:

R 1,6 мм	максимум 1 %
R 1,0 мм	70 - 90 %

Терацо 1,0 - 1,5



## ► ТЕРАЦО 1,5 - 2,0

### Характеристики:

Терацо – это качественный гранулированный продукт, производимый из природного карбоната кальция — кальцита. По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой. Продукт используется в строительной промышленности, для стенной штукатурки и других строительных материалов.

### Физические характеристики:

рН-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	максимум 0,2%
Насыпная плотность (ISO 787/11)	1,4 г/мл
Твёрдость по Мосу	3

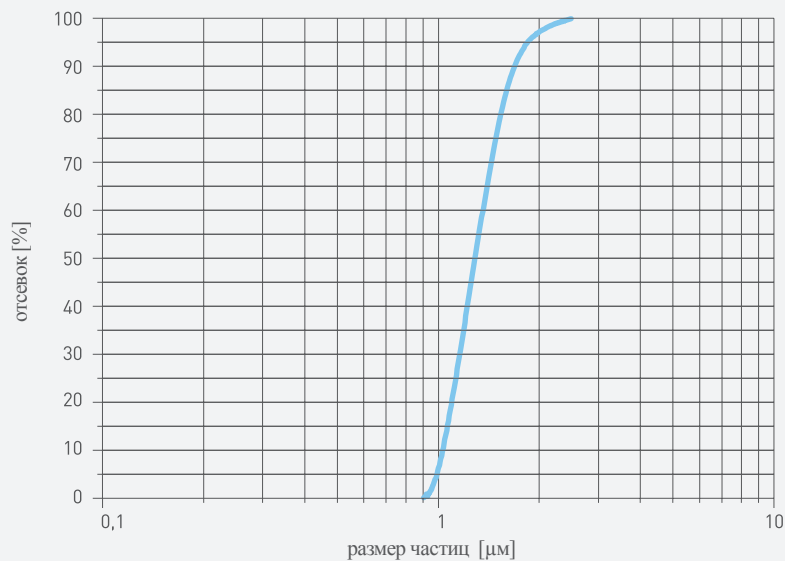
### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при залке	42,8 %

### Область параметров составляющих частиц:

R 2,0 мм	максимум	4 %
R 1,25 мм	минимум	80 %

Терацо 1,5 - 2,0



## ► ТЕРАЦО 2,0 - 2,5

### Характеристики:

Терацо – это качественный гранулированный продукт, производимый из природного карбоната кальция — кальцита. По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой. Продукт используется в строительной промышленности, для стеной штукатурки и других строительных материалов.

#### Физические характеристики:

рН-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	максимум 0,2%
Насыпная плотность (ISO 787/11)	1,4 г/мл
Твёрдость по Мосу	3

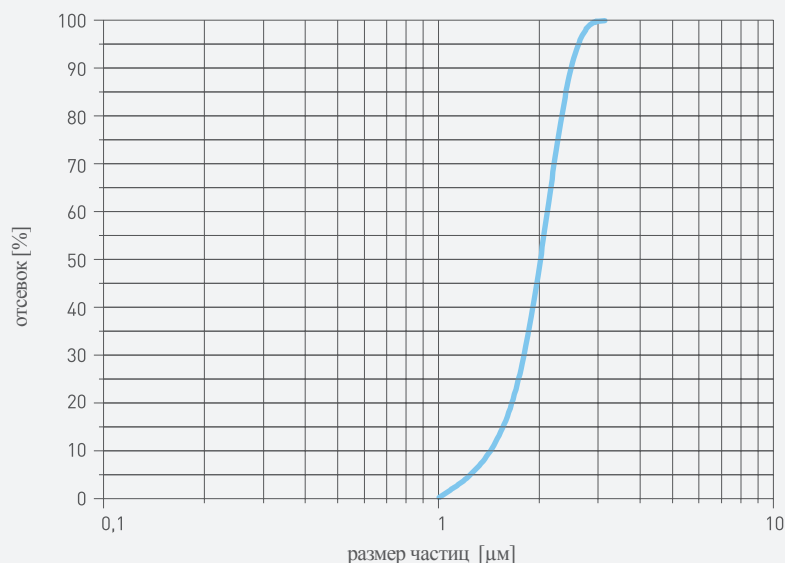
#### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при залке	42,8 %

#### Область параметров составляющих частиц:

R 2,5 мм	максимум 2 %
R 2,0 мм	40 - 60 %

Терацо 2,0 - 2,5



## ► ТЕРАЦО 2,5 - 3,0

### Характеристики:

Терацо – это качественный гранулированный продукт, производимый из природного карбоната кальция — кальцита. По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой. Продукт используется в строительной промышленности, для стеной штукатурки и других строительных материалов.

#### Физические характеристики:

рН-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	максимум 0,2%
Насыпная плотность (ISO 787/11)	1,4 г/мл
Твёрдость по Мосу	3

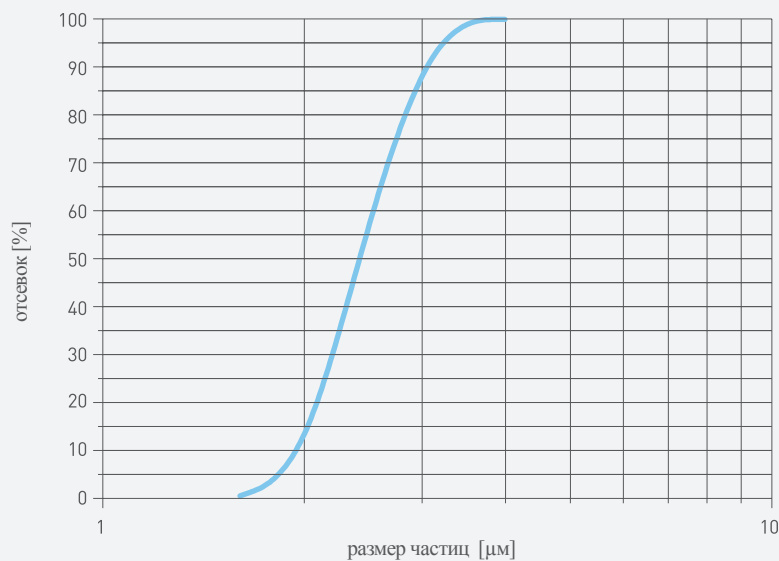
#### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,01 %
SiO <sub>2</sub>	0,02 %
Потеря при залке	42,8 %

#### Область параметров составляющих частиц:

R 2,5 мм	максимум 2 %
R 2,0 мм	35 - 55 %

Терацо 2,5 - 3,0



► **ПРОДУКТЫ**  
**КАЛЬПЛЕКС NP, VP, MM**

**Упаковка:**

насыпом,  
мешки (25кг, 50 кг.),  
биг-баги.

**Кальплекс NP**

**Кальплекс VP**

**Кальплекс MM**



Calcit d.o.o.  
Stahovica 15, 1242 Stahovica, Словения  
Т: +386 (0)1 8327 015, Ф: +386 (0)1 8325 533  
Эл. почта: [info@calcit.si](mailto:info@calcit.si), [www.calcit.com](http://www.calcit.com)

В техническом паспорте указаны данные, представляющие собой средние значения, которые компания Calcit d.o.o. считает достоверными и надежными, но не юридически обязательными. Компания Calcit d.o.o. не несет ответственности за какое-либо использование данных или ущерб, возникший вследствие использования изделий для целей, не указанных подробно.  
После выхода этого технического паспорта все предыдущие версии становятся недействительными. (май 2011 г.)



## ► КАЛЬПЛЕКС NP

### Характеристики:

Кальплекс NP представляет собой качественный наполнитель, производимый из природного карбоната кальция. Его высокая химическая чистота и подходящая химическая структура позволяют обеспечить очень хорошее регулирование значения pH при рассыпании на сельскохозяйственных площадях.

### Физические характеристики:

pH-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	20 %
Плотность сжатия (ISO 787/11)	2,19 г/мл
Твёрдость по Мосу	3

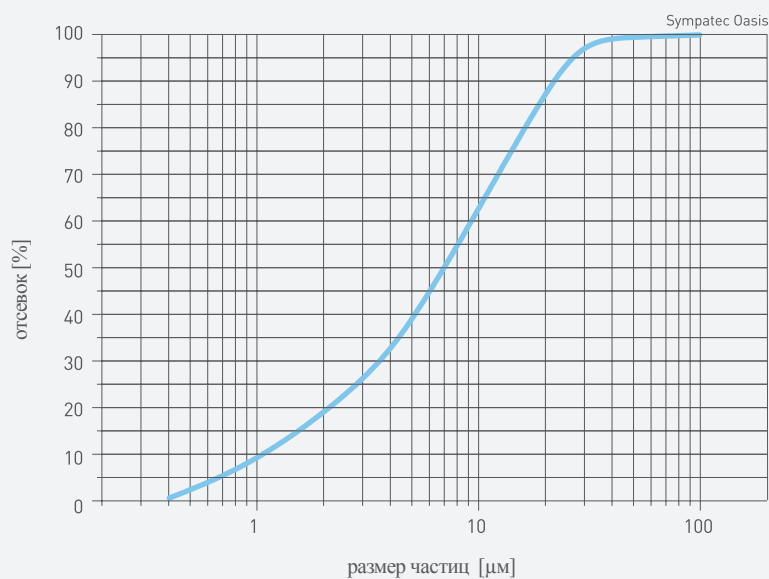
### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
MgCO <sub>3</sub>	2 %
Нерастворимое в HCl	2,4 %
Потеря при закалке	42,8 %

### Область параметров составляющих частиц:

D98%	34,0 μm
D50%	7,0 - 8,0 μm

К а л ь п л е к с N P



## ► КАЛЬПЛЕКС VP

### Характеристики:

Кальплекс VP представляет собой качественный наполнитель, применяющийся в сельском хозяйстве, при десульфурации и нейтрализации. Он производится из природного карбоната кальция — известняка.

### Физические характеристики:

Абсорбция масла (ISO 787/5)	15,8 г/100 г
pH-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	< 0,2 %
Плотность сжатия (ISO 787/11)	1,0 г/мл
Твёрдость по Мосу	3

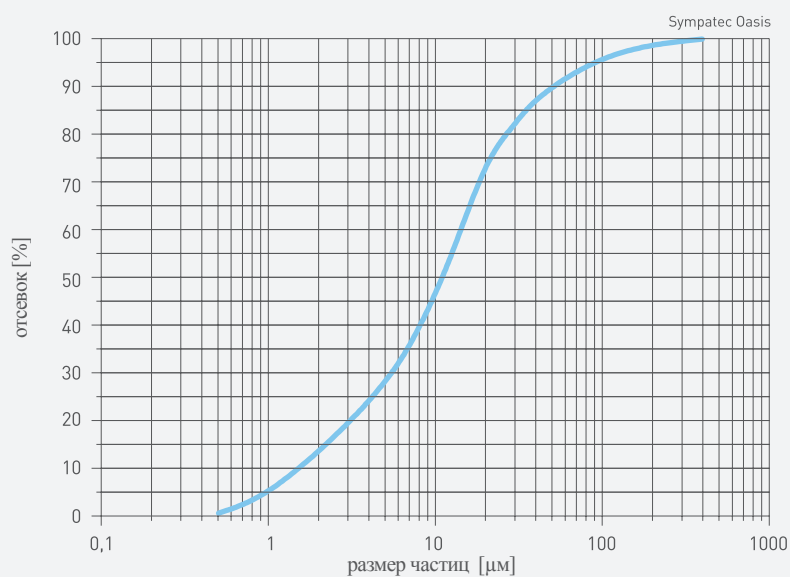
### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
MgCO <sub>3</sub>	1,5 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,02 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,05 %
Нерастворимое в HCl	0,12 %
Потеря при закалке	42,8 %

### Область параметров составляющих частиц:

D98%	120,0 μm
D50%	9,0 - 12,0 μm

Кальплекс VP



## ► КАЛЬПЛЕКС ММ

### Характеристики:

Кальплекс ММ - это качественный гранулированный продукт, производимый из природного карбоната кальция — известняка, который используется при производстве стекла, в сельском хозяйстве и кормовых продуктах, в строительной промышленности.

По минералогическим признакам он является мраморовидным известняком с кристаллической ромбоэдрической структурой.

### Физические характеристики:

pH-показатель (ISO 787/9)	9
Влажность (ISO 787/2)	максимум 0,2 %
Плотность сжатия (ISO 787/11)	1,5 г/мл
Твёрдость по Мосу	3

### Химический анализ:

CaCO <sub>3</sub>	98 %
MgCO <sub>3</sub>	1,5 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,02 %
SiO <sub>2</sub>	максимум 0,05 %
Нерастворимое в HCl	0,07 %
Потеря при закалке	42,8 %

### Область параметров составляющих частиц:

R 1,0 mm	максимум 1 %
R 0,1 mm	минимум 90 %

Кальплекс ММ

