



# QUARZ SYSTEM

## MOZAIC DE CUART



AMBALAJ 14 kg  
CANTITATE PE PALET 44

### DATE TEHNICE

CONSUM NORMAT	4,5 KG/M <sup>2</sup>
DENSITATEA	1,80 G/CM <sup>3</sup>
CONȚINUTUL DE SUBSTANȚE NEVOLATILE	82±2 %
VISCOZITATE BROOKFIELD (ROTOR 5, VIT.60/MIN)	24 PA·S
TIMPUL DE USCARE DEFINITIVĂ	72 ORE
COV LIMITĂ UE (CAT. A/C)	40 G/L (2010)
COV PRODUS	MAX. 20 G/L

### COMPOZIȚIE

Polimer acrilic, granule de cuart, modificatori și agenți reologici.

### AVANTAJE

- Rezistență ridicată la murdărire, se spală ușor, rezistentă în timp;
- Rezistență la razele UV;
- Rezistență la loviturile mecanice;
- Permeabilitate la vaporii;
- Formează finisaje rezistente și durabile;
- Universală în utilizare și se aplică ușor;
- Gamă largă de culori.

Gata de utilizare.

### DOMENIUL DE UTILIZARE

Se utilizează pentru acoperirea suprafețelor de beton, ciment, a tencuielilor de var, ciment și gips, a plăcilor de gips-carton și aglomerate etc. Se recomandă pentru sistemele de izolare termică a fațadelor cu plăci de polistiren expandat și de vată minerală. Pentru lucrări la interior și exterior.

### PREGĂTIREA SUPRAFĂȚEI SUPORT

Suprafața suport trebuie să fie netedă, uscată, suficient de stabilă, curătată de praf, urme de săruri, var, grăsimi etc. Mozaicul de cuart se aplică pe suprafețe drepte. Suprafețele care se desprind trebuie îndepărțate. Denivelările și fisurile trebuie gletuite. Suprafețele proaspăt tencuite trebuie lăsate să se usuce bine. Suporturile puternic absorbante se amorsează cu TUFFUHGPUHT. Pe suprafețele proaspăt cimentate, materialul poate fi aplicat numai după finisarea hidratării, dar nu mai devreme de 27 zile. În prealabil suprafața trebuie prelucrată cu GLETA SILICONATĂ, astfel ca după uscarea Grundului suprafața să nu prezinte pete. GLETA SILICONATĂ se aplică cu bidineaua în direcție orizontală. Pentru QUARZ SYSTEM grundul GLETA SILICONATĂ se nuanțează cât mai aproape posibil de culoarea mozaicului de cuart. Mozaicul de cuart se aplică după uscarea completă a grundului GLETA SILICONATĂ, dar nu mai devreme de 18 ore. ATENȚIE! Respectarea cu strictețe a prezentelor instrucțiuni constituie factorul determinant al calității aplicării mozaicului de cuart.

### PREPARAREA MATERIALULUI

Înainte de aplicare se amestecă bine timp de 1-2 minute. Se admite diluarea cu apă, maxim 2%. În cazul aplicării pe o singură suprafață, cantitatea necesară de mozaic de cuart se amestecă bine până la obținerea unei mase de culoare omogenă.

## **MOD DE APLICARE**

QUARZ SYSTEM se aplică și se nivelează cu ajutorul gletierei din oțel inoxidabil într-un singur strat. Timpul de corectare după aplicare, la temperatura de +20°C — 10-15 minute. Se recomandă aplicarea unui strat continuu, pentru a evita diferențele vizibile de culori ale mozaicului. În cazul în care este necesară o pauză de lucru, se va încleia o bandă adezivă pe lungimea îmbinării unde se termin lucrările. După pauză lucrările trebuie începute de la îmbinarea specificată. Se aplică mozaicul peste bandă, după care banda se înlătură împreună cu mozaicul de cuart. Se recomandă evitarea îmbinărilor orizontale. Sculele și ambalajele se spală cu apă caldă imediat după încheierea lucrului pentru a evita uscarea mozaicului pe acestea.

## **ATENȚIE!**

Lucrările se efectuează la umbră, la temperaturi cuprinse între +5°C +25°C. Nu se aplică înainte de ploaie. Pe durata uscării mozaicul de cuart trebuie protejat de umezeală. Calitatea produsului este garantată în cazul respectării prezentei fișe tehnice.

## **CONSUM NORMAL**

4,5 kg/m<sup>2</sup>.

## **USCARE**

Uscarea definitivă la temperatura de +20°C — 72 ore.

## **DEPOZITARE**

Se păstrează în ambalaj ermetic original, la temperaturi cuprinse între +5°C +25°C, în spații uscate și ferite de razele solare.

## **TERMEN DE VALABILITATE**

24 luni.

## **AMBALARE**

Găleți din plastic de 14 kg.

## **PRECAUȚII**

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii. P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P103: Citiți eticheta înainte de utilizare. P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun. P333+P313: În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. P501: A se elimina conținutul/recipientul la un centru specializat de colectare. În caz de nerespectare a regulilor de siguranță descrise pe ambalaj, producătorul nu poartă nici o răspundere pentru daunele pricinuite.

Această fișă tehnică stabilăște domeniul de aplicare a materialului și modul recomandat de desfășurare a lucrărilor, însă nu poate înlocui pregătirea profesională a executantului. Pe lângă recomandările făcute, lucrările trebuie efectuate în conformitate cu normele de construcții, de siguranță și igiena muncii. Producătorul garantează calitatea produsului, însă nu are nici o influență asupra condițiilor și modului de utilizare. Dacă aveți dubii, efectuați propriile probe de aplicare. Odată cu publicarea acestei fișe tehnice toate edițiile precedente își pierd valabilitatea.

Producătorul își rezervă dreptul de a modifica specificațiile tehnice fără o înștiințare prealabilă. Garanția se referă exclusiv la calitatea materialelor, componentelor de sistem și a sistemului în ansamblu. Proprietățile fizice, chimice și mecanice ale produselor, respectiv caracteristicile fizico-constructive sunt valabile numai în condiția utilizării conform fișei tehnice sau a produselor recomandate în scris de către "SUPRATEN" S.A.

Cumpărătorul va verifica pe propria răspundere dacă materialul este adecvat domeniului de utilizare, specifice de șantier. Toate drepturile asupra fișei tehnice aparțin producătorului. Modificări, reeditări, fotocopii, precum și extrase din fișele tehnice necesită aprobare scrisă din partea "SUPRATEN" S.A.

Red:1 din 16.03.2018



УПАКОВКА 14 кг  
КОЛ. НА ПОДДОНЕ 44

# QUARZ SYSTEM

## КВАРЦЕВАЯ МОЗАИКА



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

НОРМА РАСХОДА	4,5 КГ/М <sup>2</sup>
ПЛОТНОСТЬ	1,80 Г/СМ <sup>3</sup>
СОДЕРЖАНИЕ НЕЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ	82±2 %
ВЯЗКОСТЬ ПО БРУКФИЛЬДУ (РОТОР 5, СК.60/МИН)	24 ПА·С
ПОЛНОЕ ВЫСЫХАНИЕ	72 ЧАСА
ЛОС ПРЕДЕЛ ЕС (КАТ. А/С)	40 Г/Л (2010)
ЛОС ТОВАРА	МАКС. 20 Г/Л

### СОСТАВ

Акриловый полимер, кварцевая крошка, модифицирующие и реологические добавки.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая устойчивость к загрязнению, легко моется, длительное время сохраняет свежий вид;
- Устойчивая к ультрафиолету;
- Устойчивая к механическим повреждениям;
- Паропроницаемая;
- Образует прочные и долговечные покрытия;
- Универсальная в применении и легко наносится;
- Широкая цветовая гамма.

Готова к применению.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для нанесения по бетону, цементным, известково-цементным и гипсовым штукатуркам, гипсокартону, древесностружечным плитам и др. Рекомендована для систем теплоизоляции фасадов с пенополистирольными и минераловатными плитами. Для внутренних и наружных работ.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, сухим, достаточно прочным, очищенным от пыли, высолов, известкового налета, жиров и других загрязнений. Кварцевая мозаика наносится на ровную поверхность. Непрочные участки основания следует удалить. Неровности и трещины заделать шпатлевочным материалом. Выравнивающие растворы в нанесенных местах должны хорошо высохнуть и затвердеть. Сильно впитывающие влагу основания обработать грунтовкой TUFFUHGRUHT. На свежие, цементосодержащие штукатурки, материал можно наносить только после окончания гидратации, но не раньше, чем через 27 дней. Предварительно вся поверхность обязательно должна быть обработана кварцевой грунтовкой GLETA SILICONATÄ таким образом, чтобы после высыхания грунтовки на поверхности не было пятен. GLETA SILICONATÄ наносится кистью в горизонтальном направлении. Под QUARZ SYSTEM, грунтовка GLETA SILICONATÄ колеруется в цвет кварцевой мозаики с максимально возможной точностью. Кварцевая мозаика наносится после полного высыхания кварцевой грунтовки GLETA SILICONATÄ, но не ранее, чем через 18 часов. ВНИМАНИЕ! Тщательное следование данным инструкциям является определяющим фактором качества нанесения декоративной штукатурки.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Перед нанесением тщательно перемешать в течении 1-2 минут. Допускается разбавлять водой, но не

более 2%. При нанесении на одну плоскость необходимый объем кварцевой мозаики тщательно перемешать до образования однородной по цвету массы.

## **СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ**

QUARZ SYSTEM наносится и разравнивается при помощи терки из нержавеющей стали в один слой на толщину крошки. Время корректировки после нанесения, при температуре +20°C — 10-15 минут. Нанесение на одну плоскость следует выполнять непрерывным способом, чтобы избежать видимых различий в цвете мозаики. В случае необходимости перерыва в работе, приклейте липкую ленту вдоль стыка, где заканчиваются работы. После перерыва начать работу с указанного стыка. Нанести мозаику поверх ленты, после чего удалить ленту вместе с кварцевой мозаикой. Желательно избегать горизонтальные швы. Инструменты и тара моются теплой водой с мылом до высыхания кварцевой мозаики.

## **ВНИМАНИЕ!**

Работы проводить в тени, при температуре от +5°C до +25°C. Нанесение перед дождем категорически запрещено. В периоде высыхания, кварцевую мозаику необходимо защитить от попадания влаги. Качество продукта гарантировано в случае соблюдения данного технического описания.

## **НОРМА РАСХОДА**

4,5 кг/м<sup>2</sup>.

## **ВЫСЫХАНИЕ**

Полное высыхание при температуре +20°C — 72 часа.

## **ХРАНЕНИЕ**

Хранить в герметичной фирменной таре, при температуре от +5°C до +25°C, в сухих и защищенных от солнечных лучей местах.

## **СРОК ГОДНОСТИ**

24 месяца.

## **УПАКОВКА**

Пластиковые ведра 14 кг.

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию. P102: Держать в месте, недоступном для детей. P103: Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке. P280: Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица. P302+P352: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом. P333+P313: Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: Обратиться к врачу. P501: Утилизировать содержимое/тару в специально отведенные места для хранения отходов, в соответствии с действующим законодательством. В случае несоблюдения правил безопасности указанных на упаковке, производитель не несет ответственность за причиненный вред.

Данное техническое описание определяет условия применения материала и рекомендуемый метод выполнения работ, и не может заменить профессиональную подготовку исполнителя. Помимо технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами, требованиями безопасности и гигиены труда. Производитель гарантирует качество материала, но никак не может влиять на условия и методы его использования. Если имеются сомнения в применении конкретного материала, следует заранее испытать его. При публикации настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными. Производитель закрепляет за собой право вносить изменения в техническое описание без предварительного уведомления. Гарантия распространяется исключительно на качество материала, а также на компоненты и комплексы систем. Физические, химические и механические свойства товаров, соответственно физико-конструктивные характеристики действительны только при условии соблюдения технического описания или письменной рекомендации от "SUPRATEN" S.A.

Покупатель под собственную ответственность проверяет соответствия области применения материала, в зависимости от выбранного строительного объекта. Все права данного технического описания принадлежат производителю. Изменения, перепечатка, фотокопии, а также выдержки из технических описаний нуждаются в письменном утверждении со стороны "SUPRATEN" S.A.

Ред:1 от 16.03.2018