



Quarzolite Tonachino

Акрилна мазилка за вътрешно
и външно приложение



ДОБРА ЗАЩИТА

ДОБРИ ПОКРИВНИ СВОЙСТВА

ОБЛАСТИ НА УПОТРЕБА

Стенна мазилка на основата на акрилни смоли с рустикален ефект, за вътрешни и външни приложения. Използва се за декорация и за изравняване на повърхостни неравности, като осигурява добра защита на стените. Може да се използва за защита и декориране на всякакви видове сгради, дори такива със стари бои.

Някои примери за приложение

- Декориране на всякакви видове мазилки на вароциментова основа.
- Стени, шпакловани с някой от продуктите от гамата на MAPEI.
- Декориране на стари, добре прилепнали бои.
- Декориране на бетонни стени.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Quarzolite Tonachino е армирана с фибри гъвкава мазилка за еднократно нанасяне с рустикален финиш, за вътрешни и външни приложения, приготвена от акрилна смола във водна дисперсия, кварцов пясък и устойчиви на светлина пигменти **Quarzolite Tonachino** съдържа синтетични фибри за добра устойчивост на напукване. **Quarzolite Tonachino** е устойчива на всякакви климатични условия и агресивни атаки на смог, соли и слънчева светлина. **Quarzolite Tonachino** прилепва идеално към всички видове традиционни мазилки и към стари, добре прилепнали бои. **Quarzolite Tonachino**





Пример за приложение на Quarzolite Tonachino в частна сграда в Figueras, Испания



Поглед отблизо на продукта от горното приложение - Figueras, Испания

защитава основата и ѝ придава еднороден и атрактивен външен вид с „рустикален“ финиш. Освен наличните цветове от цветовата схема „Избор на цвят“, продуктът се предлага и в голямо разнообразие от цветове, получени с помощта на автоматичната оцветяваща система ColorMap®.

Quarzolite Tonachino е подходяща и за вътрешна употреба върху гипсови или стари боядисани повърхности, ако те са добре прилепнали и здрави, след грундиране с **Malech** или **Quarzolite Base Coat**. При нанасяне върху стари и добре прилепнали боядисани повърхности, преценете дали наистина е необходимо грундиране с **Malech** или **Quarzolite Base Coat**.

Quarzolite Tonachino отговаря на изискванията на EN 15824 („Спецификации за външни и вътрешни мазилки на основата на органични свързващи вещества“) за вътрешна и външна употреба.

ПРЕПОРЪКИ

- Не полагайте **Quarzolite Tonachino** върху влажни основи или върху основи, които не са добре втвърдени.
- Не полагайте **Quarzolite Tonachino** върху изсушаващи мазилки.
- Не полагайте **Quarzolite Tonachino** при температури по-ниски от +5°C или по-високи от +35°C.
- Не полагайте **Quarzolite Tonachino**, ако нивото на влажност е по-високо от 85%.
- Не полагайте **Quarzolite Tonachino**, ако предстоят валежи, във ветровито време или на фасади изложени на пряко слънцегреене.
- Моля, направете справка с раздела „Инструкции за безопасност по време на подготовка и полагане“.

ПРОЦЕДУРА ЗА ПОЛАГАНЕ

Подготовка на основата

Новите повърхности изискващи обработка или участъци, изкърпени с разтвор за ремонтване трябва да са добре втвърдени, идеално чисти, равни и сухи. Отстранете напълно всички следи от масла и смазки, и всички ронещи се участъци от повърхността. Запълнете всички пукнатини по основата и ремонтирайте участъците, които са в лошо състояние. Попълнете вдлъбнатините и подравнете всички неравни части по основата със строителни разтвори и шпакловъчни смеси от гамата строителни продукти на MAPEI. Положете грунд **Malech** (готов за употреба) или **Quarzolite Base Coat** и изчакайте да изсъхне за 12 до 24 часа, преди да положите **Quarzolite Tonachino**. С цел улесняване на нанасянето на **Quarzolite Tonachino**

с размер на частиците 1.2 mm, 1.5 mm и 2.0 mm и подобряване на покривните свойства на продукта, може да грундирате със **Malech**, след като го разределите с 30-50% оцветител **Quarzolite Paint** със същия цвят или със слой **Quarzolite Base Coat** с подобен цвят.

Подготовка на продукта

Quarzolite Tonachino се доставя готов за употреба, но трябва само да се разбърка добре с миксер на ниски обороти. Ако е необходимо при евентуално сгъстяване, може да добавите 1-2% вода към продукта.

Полагане на продукта

Полагайте **Quarzolite Tonachino** с маламашка от неръждаема стомана или пластмаса върху сухия вече слой грунд от **Malech** или **Quarzolite Base Coat**. Защитният цикъл изисква полагане на слой **Quarzolite Tonachino**. В зависимост от размера на частиците на **Quarzolite Tonachino** и грапавостта на основата, за постигане на идеално гладка крайна повърхност може да се положат два слоя. Положете втория слой след 24 часа, като внимавате за равномерното нанасяне на двата слоя. След това изгладете повърхността чрез въртеливи движения с пластмасова гладилка, или с вертикални и хоризонтални движения, в зависимост от желаните финиш. Друга възможност е да използвате гладилка с мокра гъба върху съхнелия продукт, за да създадете по-рустикален финиш. С помощта на **Quarzolite Tonachino** можете да постигнете най-различни ефекти (като например финиш с „ресана“ декорация, барелефен финиш и др.), както е илюстрирано в брошурата „Цветовите на MAPEI в дизайна“.

Почистване

Quarzolite Tonachino може да се почисти от използваните маламашки и други инструменти с вода, преди да е засъхнал.

РАЗХОДНАТА НОРМА ЗАВИСИ ОТ РАЗМЕРА НА ЧАСТИЦИТЕ

- **Quarzolite Tonachino** 0.7 mm: 1.7-2.0 кг/м² за пълен цикъл;
- **Quarzolite Tonachino** 1.2 mm: 1.9-2.3 кг/м² за пълен цикъл;
- **Quarzolite Tonachino** 1.5 mm: 2.2-2.6 кг/м² за пълен цикъл;
- **Quarzolite Tonachino** 2.0 mm: 2.6-3.0 кг/м² за пълен цикъл.

При всички версии на продукта, разходната норма се влияе основно от грапавостта на основата.

ОПАКОВКА

Quarzolite Tonachino се доставя в 20 кг пластмасови кофи.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ (типични стойности)

Съответства на следните стандарти:

– продукт сертифициран съгласно EN 15824 (Спецификации за външни и вътрешни мазилки на основата на органични свързващи вещества), система за сертифициране на съответствието 3 (и за приложения, изпълняващи изискванията за реакция на огън). – тип, съгласно EN 15824: продукт на водна основа за вътрешна и външна употреба

ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТА

Външен вид:	паста
Цвят:	бял, от цветовата гама на MAPEI или в различни цветове, получени с помощта на автоматичната система за оцветяване ColorMap®
Плътност (г/см ³):	1.65-1.95 (в зависимост от размера на частиците)
Съдържание на сухо вещество (%):	Около 85
Вискозитет (mPa·s):	60,000-80,000 (в зависимост от размера на частиците)
Размер на частиците:	0.7 mm; 1.2 mm; 1.5 mm; 2.0 mm

ДАННИ ЗА ПОЛАГАНЕ НА ПРОДУКТА

Подготовка:	готов за употреба
Нанасяне:	маламашка от неръждаема стомана или пластмаса
Разходна норма:	1.7-3.0 (в зависимост от размера на частиците)
Съхнене:	на открито
Боядисване:	12-24 ч.

РАБОТНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗА СЕ СЕРТИФИКАЦИЯ СЪГЛАСНО EN 15824-2 ТЕКСТУРИРАНИ ПОКРИТИЯ ЗА ВЪТРЕШНА И ВЪНШНА УПОТРЕБА НА ОСНОВАТА НА ОРГАНИЧНИ СВЪРЗВАЩИ ВЕЩЕСТВА

Стандарт	Изпитване	РЕЗУЛТАТИ И СЪОТВЕТСТВИЕ С ИЗИСКВАНИЯТА				
		Размери на частиците	0.7 mm	1.2 mm	1.5 mm	2.0 mm
EN ISO 7783-2	пропускливост на водни пари	s_D (m)	0.18	0.18	0.18	0.19
		разходна норма съотнесена към S_D (kg/m ²)	2.0	2.3	2.5	2.7
		резултат/клас	V2 ($S_D < 0.14 \text{ m} < 1.4 \text{ m}$)			
EN 1062-3	абсорбция на вода	w [kg/(m ² ·h ^{0.5})]	0.08	0.09	0.09	0.10
		резултат/клас	W3 ($w \leq 0.1$ [kg/(m ² ·h ^{0.5})]			
EN 1542	адхезия	адхезия (N/mm ²)	2.02	0.97	1.35	1.11
		Тип на разрушението	A/B	A/B	A/B	A/B
		резултат/клас	съответства ($\geq 0.3 \text{ MPa}$)			
EN 13687-3	дълготрайност	брой цикли	20	20	20	20
		Крайна адхезия (N/mm ²)	2.50	2.00	2.04	1.35
		Тип на разрушението	A/B	A/B	A/B	A/B
		Изменение на условията	не	не	не	не
		резултат/клас	съответства ($\geq 0.3 \text{ MPa}$)			
EN 1745	топлопроводимост	резултат/клас	0.93 W/mK (таблична стойност, P = 90%, съотнесена към референтна суха плътност от 1800 kg/m ³)		1.28 W/mK (таблична стойност, P = 90%, съотнесена към референтна суха плътност от 2000 kg/m ³)	
EN 13501-1	реакция на огън	резултат/клас	A2-s1,d0			

**Quarzolite
Tonachino**



СЪХРАНЕНИЕ

24 месеца, ако се съхранява на сухо място, далеч от източници на топлина и при температури между +5°C и +30°C. Защитете от мраз.

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПО ВРЕМЕ НА ПОДГОТОВКА И ПОЛАГАНЕ

Quarzolite Tonachino не се счита за опасно вещество според действащите норми и разпоредби по отношение на класификацията на смеси. Все пак препоръчваме да носите защитни ръкавици и очила, както и да вземете обичайните предпазни мерки при работа с химически продукти. Ако продуктът се полага в затворени помещения, осигурете добра вентилация в работната зона.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Въпреки че техническите данни и препоръките, съдържащи се в този информационен лист за продукта, отговарят в най-голяма степен на знанията и опита ни, цялата информация по-горе трябва във всички случаи да се разглежда единствено като ориентировъчна и предмет на потвърждение след дългосрочно практическо приложение; по тази причина всеки, който възнамерява да използва този продукт, трябва предварително да се увери, че той е подходящ за желаното приложение. Във всеки случай, единствено потребителят

е напълно отговорен за всякакви последици, произтичащи от употребата на продукта.

Моля направете справка с актуалната версия на техническия информационен лист на продукта, наличен от нашия уеб-сайт: www.mapei.com

ПРАВНА ЗАБЕЛЕЖКА

**Съдържанието на този Лист с технически данни („ЛТД“) може да бъде копирано в друг свързан с проекта документ, но полученият вследствие документ не трябва да допълва или заменя изисквания съгласно ЛТД, действащ към момента на монтаж на продукта на МАПЕИ. За най-актуалните ЛТД и гаранционна информация посетете нашия уебсайт на адрес: www.mapei.com.
ВСЯКАКВИ ПРОМЕНИ ВЪВ ФОРМУЛИРОВКАТА ИЛИ ИЗИСКВАНИЯТА, СЪДЪРЖАЩИ СЕ В ИЛИ ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ТОЗИ ЛТД, ОБЕЗСИЛВАТ ВСИЧКИ СВЪРЗАНИ ГАРАНЦИИ НА МАПЕИ.**

Всякаква допълнителна информация за продукта се предоставя при запитване или на адрес www.mapei.com