

QUARZPLATE

СУХ, ПОВЪРХНОСТЕН ВТВЪРДИТЕЛ НА КВАРЦОВА ОСНОВА (ПОСИПКА)

Идеален за индустриални подове с лек до умерен трафик



DRACO

РАЗДЕЛ НАСТИЛКИ

ПОСИПКИ И ПОВЪРХНОСТНИ ВТВЪРДИТЕЛИ ЗА ИНДУСТРИАЛНИ НАСТИЛКИ

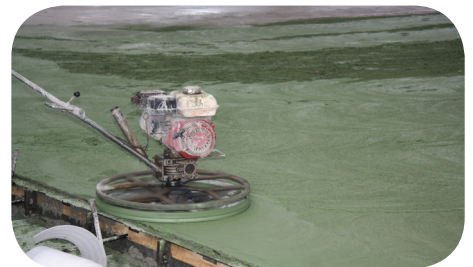


QUARZPLATE е сух, повърхностен втвърдител (посипка), на базата специално подбрани кварцови частици, свързващи вещества и добавки за защита и придаване на добър завършен вид на бетонови индустриални подове, изложени на лек и умерен трафик. **QUARZPLATE** показва добра устойчивост на абразия и триене.

ПОЛЗИ

Специфични характеристики на продукта:

- ✓ **Приготвен с подбрани висококачествени суровини:** **QUARZPLATE** е предварително смесен втвърдител, съдържащ специфични свързващи вещества и подходяща зърнометрията на кварцовите частици, които преминава през строг контрол на качеството.
- ✓ **Подобряване на циментовата матрица на бетона:** благодарение на разработената зърнометрия на пълнителите в него и наличието на специални полимери от последно поколение, **QUARZPLATE** усъществява оптимално свързване с бетонната основа по време на обработването (пердашенето).
- ✓ **Лесен за нанасяне:** **QUARZPLATE** е готов за употреба повърхностен втвърдител (посипка), за направа на финален износващ слой на индустриални подови настилки.
- ✓ **Еднородност на повърхността:** строгият качествен контрол, в комбинация със специалните компоненти на сместа гарантират изключително еднородна повърхност и отличен финиш на бетонната настилка.
- ✓ **Висока устойчивост на повърхността:** **QUARZPLATE** осигурява висока устойчивост на индустриалната настилка вследствие на натоварване от трафик, удар, триене, абразия. Намалява абсорбцията на бетона, като по този начин улеснява почистването.
- ✓ **Устойчив на атмосферни влияния:** полимерно-модифицираната матрица на **QUARZPLATE** придават на продукта изключителна устойчивост на атмосферни влияния, цикли на замразяване и размразяване, дори с използването на соли.



УПОТРЕБА

QUARZPLATE е висококачествен повърхностен втвърдител за индустриални подове, подходящ за:

- ✓ Бетонни настилки в индустриална среда.
- ✓ Бетонни настилки на складове, цехове и производствени помещения.
- ✓ Бетонни настилки в летища (авиационни) хангари и логистични центрове, подложени на интензивен трафик.
- ✓ Бетонни настилки на паркинги, гаражи, сутеренни помещения и изби, зони за маневриране, коридори и площи за товарно-разтоварни работи, които могат да бъдат изложени на интензивен трафик.
- ✓ Бетонни "архитектурни" подове в търговски зони - магазини, шоуруми и молове.

ПРОЦЕДУРА ПО НАНАСЯНЕ

НАЧИН НА ИЗПОЛЗВАНЕ

QUARZPLATE е готов за употреба продукт, който се нанася чрез равномерно разпределяне (разхвърляне) върху прясната, бетонна повърхност, най-малко на две слоя. За полагане на първия слой използвайте 2/3 от необходимото общо количество, като го разпределите равномерно върху бетонната повърхност. Веднага след като положения материал абсорбира влагата от бетона, обработете (посредством изпърдашване) поне два пъти напречно. След приключване, разпределете равномерно върху повърхността на бетона останалата една трета (1/3) част от продукта и повторете процедурата по обработка, до изглаждане на повърхността.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ

- Вземете подходящи мерки за предпазване на повърхността от изсъхване.
- Не прилагайте продукта при температура под 5 °C.
- По време на прилагане на QUARZPLATE и до пълното му втвърдяване (около 12h при 20 °C - 50 % RH), бетонната настилка не трябва да бъде обект на вибрационно или динамично въздействие.
- Не използвайте съдържанието на отворени, повредени или съхранявани на неподходящо (влажно) място торби.

СЪХНЕНЕ И ВТВЪРДЯВАНЕ

Нанесете върху повърхността на пресният бетон течна (кюринг) мембрана PROBETON CURING N, която ще предотврати изпаряването на водата. Използването на този продукт гарантира запазването на влагата в бетона през началната фаза на неговото втвърдяване, като по този начин се подобрява механичната устойчивост на повърхността и се намалява риска от образуване на микропукнатини.

ДОПЪЛНИТЕЛНИ ДЕЙНОСТИ

За да направите повърхността на подовата настилка химически устойчива и неотделяща прах, като намалите абсорбционната ѝ способност, може върху нея да нанесете прозрачна, защитна, течна смола WEPOX FINISH.



ПРЕПОРЪКИ ЗА РАБОТА В ГОРЕЩ КЛИМАТ

- ▶ съхранявайте **QUARZPLATE** далече от слънчева светлина;
- ▶ работете през по-хладната част от денонощието;
- ▶ не работете при температура на околната среда е над 35 °C;



ПРЕПОРЪКИ ЗА РАБОТА В СТУДЕН КЛИМАТ

- ▶ предпазвайте **QUARZPLATE** от замръзване;
- ▶ започнете работа през по-топлата част от денонощието;

ОПАКОВКА И СЪХРАНЕНИЕ

QUARZPLATE се доставя пакетирани в торби 25 kg.

При правилно съхраняване, в оригиналната опаковка, на закрито и сухо място, продуктът не променя характеристиките си в продължение на една година.



ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА

ФИЗИЧЕСКО СЪСТОЯНИЕ	Прахообразно
ЦВЯТ	Сив, близък до RAL 7035 Червен, близък до RAL 3013 Зелен, близък до RAL 6021 Тютюнев, близък до RAL 8023 Допълнителни цветове налични по заявка
МАКСИМАЛЕН РАЗМЕР НА АГРЕГАТИТЕ	2.5 mm
ПЛЪТНОСТ НА СМЕСТА - БДС EN 1015-6	2100 kg/m ³
РАЗХОДНА НОРМА	2 - 4 kg/m ²
ОПАКОВКА	25 kg торба
СРОК НА ГОДНОСТ	12 месеца

ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ХАРАКТЕРИСТИКИ (20°C – 65% RH)

БДС EN 13813 - Подови замазки и разтвори и смеси за подови замазки. Разтвори и смеси за подови замазки.
Характеристики и изисквания; СТ - направна вода 14%

ХАРАКТЕРИСТИКА	Експл. показател	Клас съгласно БДС EN 13813
ЯКОСТ НА НАТИСК - БДС EN 13892-2	28 дни - 60 МПа	C60
ЯКОСТ НА ОПЪН - БДС EN 13892-2	28 дни - 8,5 МПа	F8
УСТОЙЧИВОСТ НА ИЗНОСВАНЕ - БДС EN 13892-3	7,11 cm ³ / 50 cm ²	A9
УСТОЙЧИВОСТ НА ОГЪН - БДС EN 13501	-	Клас A1fl

Правно предупреждение - SLCMP версия от дата 01.03.2017

Посочените тук от Draco Italiana s.p.a. технически резултати кореспондират със съответните стандарти.

Моля, проверете дали този лист и съдържащите се в него данни се отнасят за продуктовата партида, която ви интересува, или са били заличени от по-късни издания. Ако имате съмнения, проверете дали този формуляр съответства на този, приложим в момента на финализиране на договора за продажба, на адрес www.draco-edilizia.it и / или се обърнете към нашия инженерингов отдел.

Никакъв съвет, предоставен от нас, нито устно, нито писмено по Ваша молба, относно потенциалните приложения на Продуктите, ще бъде обвързващ по договора за продажба или ще се счита за неразделна част от споразумението. Този съвет се основава на нашия опит и на най-добрите налични практически и / или научни познания; като такъв той не е обвързващ за купувача или потребителя. Моля, първо изпробвайте нашите продукти, за да проверите дали те са подходящи за вашата предназначена употреба или приложение; Във всеки случай вие ще бъдете изцяло отговорни за Вашия избор.