



Продуктите MEISTER отговарят на стандартите DIN EN и се произвеждат по оригинални немски рецепти.

## MEISTER YS-QK

Повърхностен втвърдител за бетони (сив, червен, жълт, зелен)

### Описание на продукта :

MEISTER YS-QK е готов за употреба повърхностен втвърдител на кварц агрегатна и корунт-агрегатна основа, съдържащ Портланд цимент PC 42,5 и висококачествени безвредни за околната среда добавки. Нанася се монолитно върху бетонови повърхности.

### Област на приложение:

- ◆ За вътрешна и външна употреба
- ◆ Върху повърхности, подложени на средно тежки натоварвания и търкане
- ◆ При строеж на гаражи, паркинги, пътища и пътни настилки (тротоари)
- ◆ При изграждането на корабостроителници, пристанища
- ◆ В промишленото строителство при строежа на фабрики, хангари, промишлени и търговски складове
- ◆ Бензиностанции, подлети, метро станции и др.

### Технически данни :

Размер на частиците	0 – 3 мм
Цвят	Сив, червен, жълт, зелен
Якост на натиск след 28 дни	≥ 60 N/mm <sup>2</sup>
Износване (по метода на Бьохме)	≤ 2,5 cm <sup>3</sup> / 50 cm <sup>2</sup> DIN 52108

### Характеристики :

- ◆ Използва се като груба шпакловка, полага се върху пресен бетон
- ◆ Придава гладкост на повърхността без да се вдига прах от нея
- ◆ Висока износо и ударо устойчивост в сравнение с класическия бетон
- ◆ Устойчивост на интензивен трафик и дълготрайност, създава абразивност
- ◆ Увеличава водоустойчивостта на бетона
- ◆ Не горим

### Подготовка преди нанасяне:

- ◆ Повърхността върху която ще бъде нанесен MEISTER YS-QK трябва да бъде поне бетон клас-B25. Бетоновата повърхност трябва да бъде добре изравнена.
- ◆ Консистенцията на бетона, върху който ще се нанася MEISTER YS-QK е много важна. Ако бетона е с твърда консистенция, не би могъл да абсорбира в структурата си необходимото количество вода за реакцията с бетоновия втвърдител, и следователно няма да се постигне втвърдяване. Ако консистенцията е твърде разводнена, MEISTER YS-QK прониква в бетона, и по тази причина отново не се получава желанния резултат.

### Нанасяне :

- ◆ Първоначално ½ от необходимото количество MEISTER YS-QK се поръсва върху повърхността, а след това се заглажда с дървена мистрия. Когато повърхността е в готовност да се стъпва върху нея, останалото количество от втвърдителя се разпръсва по цялата повърхност и се изравнява.
- ◆ След като продуктът е проникнал в бетоновата повърхност и е извършено изравняването, тя се изглажда окончателно с машина за полиране.

**Поддръжка след нанасянето :**

- ◆ Новонанесените повърхности трябва да се пазят от директна слънчева светлина, високи ( над + 35°C) и отрицателни температури.
- ◆ За да се избегне бързо и преждевременно изсъхване, новонанесените повърхности се напръскват леко с вода и се покриват с фолио.
- ◆ Препоръчително е върху втвърдителя MEISTER YS-QK да се нанесе влагозадържаща течност MEISTER ABK или MEISTER RBK .

**Разходна норма :**

Около 4 – 6 кг/м<sup>2</sup> за 3 мм дебелина.

**Съдържание на продукта :**

Безвредни за околната среда химически добавки, кварц, корунт и Портланд цимент PC 42,5.

**Доставка :**

В 25 – килограмови многопластови фолирани хартиени торби, върху дървени палети.

**Съхранение :**

- ◆ Торбите със суха строителна смес трябва да са защитени от влага, студ и тежки атмосферни условия
- ◆ Трябва да се съхраняват на хладно и сухо, върху дървените палети.
- ◆ Разкъсаните и отворени торби трябва незабавно да се запечатват и да се използват възможно в най-кратък срок.
- ◆ Максимум 8 торби могат да се нареждат една върху друга.
- ◆ Срок на годност 1 година, при условие че се съблюдават гореспоменатите условия на съхранение.

**Важни указания :**

- ◆ Сместа показва алкална реакция при контакт с вода и влага.
- ◆ Да се избягва контакт с кожата и очите.
- ◆ При нанасяне се препоръчва носенето на защитни очила и ръкавици. В случай на контакт, засегнатата повърхност се изплаква обилно с вода, а при необходимост се търси лекарска помощ.