

SIVA, ŞAP VE BETONDA SU GEÇİRİMSİZLİĞİ SAĞLAYAN TOZ KATKI MALZEMESİ

**TANIMI**

QIS HIDRO BP, her türlü sıva, harç ve betonda, suda çözülmeyen kristaller oluşturarak su ve nem geçirimsizliğin sağlanması için kullanılan, hidrofob özellikli, toz halde katkı malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- ✓ İç ve dış yüzeylere uygulanan sıva harçlarında,
- ✓ Banyo, mutfak gibi ıslak yüzeylerin altındaki şaplarda,
- ✓ Temel betonlarında.

- ✓ Su depolarında,
- ✓ Prekast elemanların üretiminde kullanılır.

ÖZELLİKLER

- ✓ Su ve nem geçirimsizliği sağlar.
- ✓ Yapının nefes almasını engellemez.
- ✓ Su itici - hidrofobik özelliği vardır.
- ✓ Klor içermez.
- ✓ Donatının ömrünü uzatır.
- ✓ Harcın priz süresini etkilemez.
- ✓ Harcın mukavemetlerini artırır.
- ✓ Harcın işlenebilirliğini değiştirmez.

UYUM

QIS HIDRO BP, aşağıdaki malzemeler ile birlikte kullanıma uygundur;

- ✓ ASTM standartlarındaki Portland çimento tipleri.
- ✓ Sentetik elyaf.

KULLANIM

QIS HIDRO BP, önce çimento ile birlikte karıştırılır. Daha sonra kum, agrega ve en son su eklenerek homojen bir karışım elde edene kadar karıştırılır.

SARFIYAT

Çimento ağırlığının ~ % 0.6
(50 kg çimentoya 300 gr QIS HIDRO BP)

AMBALAJ VE DEPOLAMA

300 gr paket, 20 kg torba.
Orijinal ambalaj +5°C / +25°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, doğrudan güneş ışığı ve dondan korunduğu depolandığı zaman raf ömrü 1 yıldan fazladır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Katkının cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Yutulduğu takdirde hemen birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu maske ve gözlük kullanılmalıdır.

