

## **BEPERMO®**

Su geçirimsizliği istenen her türlü sıva, şap ve beton işlerinde kullanılan, yüksek kalitede su itici bir yüzey oluşturan, beyaz renkli klorür içermeyen, toz halde harç katkı malzemesidir.

### **UYGULANACAK YÜZEYLER**

Bepermo, suya ve rutubete maruz kalan her türlü mineral esaslı yapı elemanının sıva ve şap işlerinde güvenle kullanılır. Banyo, mutfak ve balkon gibi sürekli suyla temas eden yüzeylerin, seramik altı şap işlerinde kullanılır. Yağmur veya yıkama sularının oluşturacağı rutubete karşı dış cephe sıvalarında, su depoları, yüzme havuzları, bodrum, galeri, temel ve perde betonlarında su geçirimsiz harç katkısı olarak kullanılır.

### **ÖZELLİKLER**

Harçtaki çimento ile reaksiyona girerek bünyesinde bulundurduğu hidrofob(su itici) karakterli kimyasallar sayesinde sıva, şap ve beton içerisindeki kapiler çatlak ve boşlukların oluşumunu engelleyerek su geçirimsizliği sağlar. Bu nedenle su taneciklerinin ıslatma özelliğini yok ederek, yüksek oranda su tutma kabiliyetine sahip yüzeyler oluşturur. Sıva işlerinde kullanacağınız kireç, Bepermo üzerinde hiçbir olumsuz etki yapmaz. Sıva ve beton taze harcında hava oluşumunu azaltarak kalite ve mukavemeti artırır. Normal portland çimentosunun priz sürelerinde bir değişiklik yaratmaz.

### **TEKNİK ÖZELLİKLER**

Renk: Beyaz  
Şekil: Toz  
Klorür: Yok

### **UYGULAMA**

Bepermo, bünyesindeki su itici karakterli kimyasallar nedeniyle mutlaka sıva veya beton kuru harcına her bir torba çimentoya (50 kg) bir paket Bepermo (330 gr) ilave edilerek ön bir karışım yapıldıktan sonra harç karma suyu ilave edilmelidir. Bepermo'lu sıva, şap ve beton bu şekilde özenle hazırlandıktan hemen sonra genel inşaat yapım kurallarına uyarak bilinen tüm yöntemlerle uygulama yapılabilir.

### **SARFIYAT**

Dozajı en az 300 kg/m<sup>3</sup> olan (minimum 6 torba çimento) bir harçta, her bir paket 50 kg taze portland çimentosuna bir paket (330 gr) Bepermo ilave edilmelidir. Bu takdirde en ekonomik ve su geçirimsiz, mukavemetli yüzeyler oluşturulabilir.

### **DEPOLAMA**

Ağız açılmamış ambalajında, serin ve kuru ortamda 2 yıl depolanabilir.

### **AMBALAJ**

330 gr paket

### **DİKKAT**

Bepermo, kuru karışıma ilave edilerek 2 kez harmanlanmalıdır. Sonra su ilave edilmelidir. Harç karma suyu ilave edilmiş karışıma, Bepermo ilave edilmemesine dikkat edilmelidir.