

COLPA

العجيبية
EL-ADJIBA



-Haute résistance

-Pour l'industrie

céramique sanitaire,

la Sculpture et l'artisanat

- High-resistance

- For sanitary ceramic

industry, sculpture

and artistic crafts

- جيس ذات مقاومة عالية
- لصناعة قوالب الخزف الصحي
النحت والخزف الفنية

PLÂTRE CER 113 POUR CÉRAMIQUE SANITAIRE

Plâtre Céramique sanitaire CER 113

CER 113 est un plâtre semi hydraté formulé, blanc et produit à partir de gypse naturel de Manhar. Il est spécialement conçu pour l'industrie céramique pour la production de moules pour le coulage des produits sanitaires.

Caractéristiques techniques

- ◆ Rapport de Gâchage : Eau/Plâtre = $1.44/2 \approx 0,72\%$ ou Plâtre/Eau = 1,38
- ◆ Fluidité (Anneau FLS) : 150 à 225 mm
- ◆ Début de prise (Couteau) : 14 à 25 min
- ◆ Fin de prise (40 Shore A) : 24 à 40 min
- ◆ Expansion linéaire : 0,20 %
- ◆ Résistance à la flexion : 38 kg/cm²
- ◆ Porosité : 40 %

Mise en œuvre

- ◆ Le gâchage peut être manuel ou mécanique doux, la pureté de l'eau et le taux de gâchage influent sur le temps de début de prise et de fin de prise, la coulabilité, les résistances et la porosité du plâtre hydraté.

Conditionnement : Sac de 25 kg

Stockage : Dans un endroit sec, à l'abri des intempéries

Sanitary Ceramic Plaster CER 113

The CER 113 is a semi hydrated plaster, product of the natural gypsum of MANHAR. It is specially conceived for the ceramic industry for the production of molds for pouring sanitary products.

Technical Features:

- ◆ Mixing rate: water/plaster 0.72%
- ◆ Fluidity: 150 à 225 mm
- ◆ Initial setting time: 14 to 25 min
- ◆ End/final setting time (40 Shore A): 24 to 40min
- ◆ Linear expansion: 0.20%
- ◆ Flexural strength: 38 kg with 1 cm²
- ◆ Porosity: 40%

Applications

- ◆ The mixing must be manual or soft mechanical, water purity and mixing rate affect setting time, coulability, resistance and porosity of hydrated plaster.

Bag packaging: Bag 25 kg

Storage: in dry local protected from moisture

CER 113 جبس الخزف الصحي

مصنوع من الجبس أبيض طبيعي لصناعة قوالب الخزف الصحي

الخصائص التقنية

- ◆ 2 كغ من الجبس لكل 1,44 لتر من الماء = 0,72%
- ◆ او الجبس/الماء = 1,38
- ◆ (حلقة FLS) السيولة : من 150 إلى 225مم
- ◆ بداية الإستعمال : من 14 إلى 25 د
- ◆ (شور 40 A) نهاية الإستعمال : من 24 إلى 40 د
- ◆ التمدد الطولي: 0.20%
- ◆ مقاومة الانثناء: 38 كغ/سم²
- ◆ المسامية: 40%

نصائح الاستعمال

- ◆ يمكن أن يتم الخلط يدوياً أو آلياً بشكل مرن، بأدوات نظيفة
- ◆ مدة الخلط، نقاوة الماء، و نسبته مقارنة بالجبس، تؤثر على زمن التفريغ و المقاومة الميكانيكية و مسامية الجبس

التعبئة: كيس 25 كغ

التخزين: في مكان جاف محمي و بعيد عن الرطوبة