



ملكي MALAKI

52,5

سوبر إسمنت أبيض



ملكي سوبر أبيض 52,5 إسمنت بورتلاندي NA 442-CEM I 52,5 R

ملكي سوبر أبيض هو إسمنت أبيض لصنع الخرسانة ذات الأداء العالي وهو موجه لتنشيد المنشآت الفنية الجمالية و العناصر التزيينية الملاط و صناعة البلاط

ملكي سوبر أبيض

NA 442-CEM I 52,5 R

ملكي سوبر أبيض إسمنت معتمد، مطابق للمعايير الجزائرية (NA442-2013) الأوروبية (EN197-1) و (CE (0099/CPR/A33/1025) من قبل هيئة التوثيق



مزايا المنتج

- إسمنت ذو مقاومة مبدئية و نهاية جد عالية
- الإسمنت الأكثر ملاءمة لوحداث إنتاج البلاط ذات طبقة واحدة و طبقتين
- يسمح بإنشاء خرسانة ذات جودة عالية
- يعزز مجموعة واسعة من الألوان
- مثالي للهياكل الخرسانية الظاهرة
- مثالي للملاط و المواد اللاصقة القائمة على الإسمنت



التطبيقات الموصى بها

- تشييد المنشآت الفنية الجمالية و العناصر التزيينية
- إنتاج البلاط ذات الطبقة الواحدة و الطبقتين
- الملاط و الإسمنت اللاصقة
- مثالي المنشآت الخفيفة و الثقيلة



التركيبية المستحسنة

 ماء (لتر)	حصى (الجاف) 15/25mm 8/15mm	رمل متوسط (الجاف) 0/4	إسمنت 50kg	تركيبية للخرسانة C25/30
25 ل	X4	X5	X7	X 1 50kg

ملاحظة : دلو واحد = 10 ل

هذه التركيبة قدمت في حالة غياب تركيبة مدروسة و مقدمة من طرف مخبر متخصص.



الخصائص التقنية

المعيار	• زمن التماسك في 20 درجة مئوية (NA 230)
140 ± 40	• بداية التماسك (دقيقة)
200 ± 40	• نهاية التماسك (دقيقة)

المعيار	• التحاليل الكيميائية المعيار
3 ± 1,5	الفقد بالحرق (%) (NA5042)
3 ± 0,8	محتوى الكبريتات (SO3) (%)
2,5 ± 0,8	محتوى أكسيد المغنيزيوم MgO (%)
< 0,1	محتوى الكلوريد (NA5042) (%)

المعيار	• المقاومة للضغط
≥ 30	• يومان (ميغاباسكال)
≥ 52,5	• 28 يوماً (ميغاباسكال)

المعيار	• البنية المعدنية للكلنكر (وفقاً لبوغ)
54 ± 3	C3S (%)
10 ± 1	C3A (%)

المعيار	• الخصائص الفيزيائية
28,5 ± 2	الاتساق الطبيعي (%)
4000 - 5000	الصقل وفقاً لطريقة بلين (NA231)
≤ 1000	الانكماش بعد 28 يوماً (ميكرومتر/متر)
85 ± 2	درجة البياض (Y)

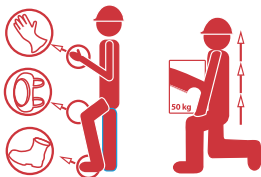
يتم توفير هذه البيانات لأغراض إعلامية فقط وقد تكون عرضة للتغيير اعتماداً على معايير الإنتاج.



نصائح السلامة

1- احموا بئسرتكم : ارتدوا المعدات المناسبة في المواقع الخاصة بكم : الخوذ، والنظارات، والقفازات، وواقيات الركبة، وأحذية وألبسة السلامة.

2- نقل وتفريغ السلع : ارفعوا الأكياس في وضعية انحناء الركبتين مع الحفاظ على الظهر مستقيماً.



عضو في
HOLCIM

التعبئة :  / 



نصائح التخزين

- يحفظ في مكان مغطى
- يحفظ بعيداً عن أشعة الشمس

لافارج الجزائر
مكتب رقم 02، الطابق 16،
برج جونوفا، الصنوبر البحري، المحمدية، الجزائر.
هاتف : 213 (0) 21 98 54 54
فاكس : 213 (0) 23 92 42 94
www.lafargealgerie.com
dz.satisfaction-clients@lafargeholcim.com
هاتف : 021 98 55 55

LAFARGE
لافارج