

البيانات التقنية

المعيار: 14411:2016 UNE/EN
بلاط السيراميك مضغوط وجاف امتصاص الماء اقل من ٠,٥%
البورسلان المعدل .

إسم الصنف : **MHSA BLANC**
الألوان و المقاسات :

CH01430053	ملص 598x1198	CH01430047	ملص 898x898	CALACATTA GOLD
CH01430052	ملص 598x1198	CH01430048	ملص 898x898	CALACATTA
CH01430051	ملص 598x1198	CH01430049	ملص 898x898	STATUARIO GOLD
CH01430050	ملص 598x1198	CH01430046	ملص 898x898	INVISIBLE

السماعة: 9 ملص

الرقم المرجعي لمعيار الاختبار	الخصائص	القيمة المطلوبة	القيمة المحققة
EN-ISO 10545 / 3	إمتصاص الماء	Grupo Bla / E < 0,5 %	E < 0,5 %
EN-ISO 10545 / 4	قوة التحطم	> 1300 N	> 2500 N
EN-ISO 10545 / 4	قوة الانحناء	> 35 N/mm ²	> 52 N/mm ²
EN-ISO 10545 / 6	مقاومة التآكل العميق	< 175 mm ³	≤ 139 mm ³ Complies with
EN-ISO 10545 / 11	مقاومة التشقق	مطلوبة	Complies with
EN-ISO 10545 / 12	مقاومة الصقيع	مطلوبة	Complies with
EN-ISO 10545 / 13	المقاومة الكيميائية : الأحماض والقلويات	مبين من قبل الشركة المصنعة	GLA/GHA Complies with
EN-ISO 10545 / 13	المقاومة الكيميائية : منتجات التنظيف المنزلية وأملاح حمامات السباحة	Min. GB	GA
EN-ISO 10545 / 14	مقاومة البقع	Min. Clase 3	Clase 5
EN-ISO 10545 / 2	جودة السطح	دقيقة. ٩٥٪ من البلاط خالي من العيوب	مضمونة
UNE ENV 12633	مقاومة الانزلاق (اختبار بندول)	الفئة الاولى	الفئة الاولى
DIN 51130	الزاوية الحرجة للانزلاق (المنصة المائلة)	R9	R9 طبيعي - R9
DIN 51097	الزاوية الحرجة للانزلاق (المناطق الرطبة للمشي حافي القدمين)	فئة أ - Class A	فئة أ - Class A
UNE EN 13501-1:2002	اختبار رد فعل النار		A1 / A1FL
المركبات العضوية المتطايرة VOC -	لاتطلق العناصر المتطايرة		

تمت المعاينة من قبل إدارة الجودة : LVG CERAMIC SURFACES

TECHNICAL DATA

STANDARD: UNE/EN 14411:2016

DRY PRESSED CERAMIC TILES WITH WATER ABSORPTION LOWER THAN 0,5%

Rectified porcelain

Product Name: **MHSA BLANC**

Colors and Sizes :

CALACATTA GOLD	898x898 mm	CH01430047	598x1198 mm	CH01430053
CALACATTA	898x898 mm	CH01430048	598x1198 mm	CH01430052
STATUARIO GOLD	898x898 mm	CH01430049	598x1198 mm	CH01430051
INVISIBLE	898x898 mm	CH01430046	598x1198 mm	CH01430050

Thickness: 9 mm

Standard	Features	Required Value	Value
EN-ISO 10545 / 3	Water absorption	Grupo Bla / E < 0,5 %	E < 0,5 %
EN-ISO 10545 / 4	Breaking strength	> 1300 N	> 2500 N
EN-ISO 10545 / 4	Bending strength	> 35 N/mm ²	> 52 N/mm ²
EN-ISO 10545 / 6	Resistance to deep abrasion	< 175 mm ³	≤ 139 mm ³ Complies with
EN-ISO 10545 / 11	Crazing resistance	Required	Complies with
EN-ISO 10545 / 12	Frost resistance	Required	Complies with
EN-ISO 10545 / 13	Chemical resistance: acids and alkalis	Indicated by the manufacturer	GLA/GHA Complies with
EN-ISO 10545 / 13	Chemical resistance: domestic cleaning products and swimming pool salts	Min. GB	GA
EN-ISO 10545 / 14	Stain resistance	Min. class 3	class 5
EN-ISO 10545 / 2	Surface quality	Min. 95% of tiles without defect	Min. Guaranteed
UNE ENV 12633	Slip Resistance (Pendulum Test)	Min. class 1	class 1
DIN 51130	Critical Angle of Sliding (Inclined Platform)	Min. R9	R9
DIN 51097	Critical Angle of Sliding (Wet Areas of Barefoot Walking)	Min. class A	Class A
UNE EN 13501-1:2002	Fire Reaction Test		A1 / A1FL
VOC	Do not release volatile elements		

Checked By QUALITY DEPARTMENT LVG CERAMIC SURFACES

standard international ISO 9001
Quality Management International Standard Obtained In 2015.



Green Building Council Membership

