

البيانات التقنية

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

إسم الصنف : **MHSA VERSO CROSS CUT**
الألوان و المقاسات :

CH01430069	ملص 598x1198	CH01430075	ملص 898x898	بسيط
CH01430070	ملص 598x1198	CH01430076	ملص 898x898	كلاسيك
CH01430071	ملص 598x1198	CH01430077	ملص 898x898	رصاصي

السمكة: 9 ملم

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 : 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 المائية)	R9	طبيعي - R9
DIN 51097	الزاوية الحرجة للانزلاق (المناطق الرطبة للمشي حافي القدمين)	فئة A – Class A	فئة A – 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 VERSO CROSS CUT**

Colors and Sizes :

LIGHT	898x898 mm	CH01430075	598x1198 mm	CH01430069
CLASSIC	898x898 mm	CH01430076	598x1198 mm	CH01430070
GREY	898x898 mm	CH01430077	598x1198 mm	CH01430071

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