



1218H2446 • Grès cérame Lausanne teinté dans la masse - Gris foncé - 600x600x9 - nat ret - R10 B - 1.44m² - 18.58 kg/m² - 43.20 m²/palette

		Norma Norm Norme Norm	Valori prescritti International standard Valeurs prescrites Internationale Normwerte	Valori medi Average value Valeurs moyennes Mittelwerte	Valori prescritti International standard Valeurs prescrites Internationale Normwerte	Valori medi Average value Valeurs moyennes Mittelwerte
	Lunghezza e larghezza Length and width Longueur et largeur Länge und Breite	UNI EN ISO 10545-2	+/- 0,6 %	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	+/- 0,5 %	Conforme In accordance Conforme Entsprechend
	Spessore Thickness Épaisseur Stärke	UNI EN ISO 10545-2	+/- 5 %	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	+/- 10 %	Conforme In accordance Conforme Entsprechend
	Rettilineità degli spigoli Straightness Equerrage des angles Geradlinigkeit	UNI EN ISO 10545-2	+/- 0,5 %	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	+/- 0,3%	Conforme In accordance Conforme Entsprechend
	Ortogonalità Rectangularity Orthogonalité Rechtwinkligkeit	UNI EN ISO 10545-2	+/- 0,6 %	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	+/- 0,5 %	Conforme In accordance Conforme Entsprechend
	Planarità Warpage Planéité Ebenflächigkeit	UNI EN ISO 10545-2	+/- 0,5 %	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	+/- 0,5% - 0,3 % +/- 0,5% - 0,3 % +/- 0,5 %	Conforme In accordance Conforme Entsprechend
	Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5 %	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	> 10 %	Conforme In accordance Conforme Entsprechend
	Resistenza alla flessione Breaking strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	> 35 N/mm ²	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	> 15 N/mm ²	Conforme In accordance Conforme Entsprechend
	Forza di rottura Breaking force Charge de rupture Bruchlast	UNI EN ISO 10545-4	spessore ≥ 7,5 mm ≥ 1.300 N	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	-	-
	Resistenza agli sbalzi termici Thermal Shock resistance Résistance au chocs thermiques Temperaturwechselbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-9	Nessun Danno No damage Aucun dommage Kein Schaden	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	MPD	Conforme In accordance Conforme Entsprechend
	Resistenza al cavillo Crazing resistance Résistance aux craquelures Haariss-Beständigkeit	UNI EN ISO 10545-11	MPD	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	Richiesta Requested	Conforme In accordance Conforme Entsprechend
	Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Richiesta Requested	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	-	-
	Resistenza all'attacco chimico chemical resistance Résistance à l'attaque chimique Chemische Beständigkeit	UNI EN ISO 10545-13	CLASSE UB min	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	CLASSE GB min	Conforme In accordance Conforme Entsprechend
	Resistenza alle macchie Stain resistance Résistance aux taches Flecken-Beständigkeit	UNI EN ISO 10545-14	CLASSE 3 min	Conforme In accordance Conforme Entsprechend	CLASSE 3 min	Conforme In accordance Conforme Entsprechend
	Resistenza all'usura e all'abrasione Wear and abrasion resistance Résistance à l'usure et à l'abrasion Verschleiß- und Abrieb-Beständigkeit	METODO INTERNO	Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer Comme indiqué par le producteur Wie vom Hersteller angegeben	Indicato sul catalogo Indicated in catalog Indiqué sur le catalogue Im Katalog angegeben	Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer Comme indiqué par le producteur Wie vom Hersteller angegeben	Indicato sul catalogo Indicated in catalog Indiqué sur le catalogue Im Katalog angegeben



1218H2446 • Grès cérame Lausanne teinté dans la masse - Gris foncé - 600x600x9 - nat ret - R10 B - 1.44m² - 18.58 kg/m² - 43.20 m²/palette

DIN 51097 (11/1992) – Determinazione delle proprietà antiscivolo
Aree bagnate in cui si cammina a piedi nudi – Procedura di calpestio – Piano inclinato

CONDIZIONI OPERATIVE:

Dimensioni della superficie provata (m)	0,50 x 1,20
Ampiezza delle fughe (mm):	2
Materiale costituente le fughe:	Malta cementizia
Orientamento della superficie	Nessuno

RISULTATI

Angolo medio di scivolamento:	18,9°
Campo di applicazione:	A+B

Verifica Tecnica
Ing. Giordana Cafani



Il Direttore
Prof. Maria Chiara Bignozzi



Document et photos non-contractuels. Tarif selon la date d'exportation du pdf, mentionné à titre indicatif. Les dimensions en millimètres s'entendent sous réserve des tolérances d'usine, d'éventuelles modifications ultérieures, de même que de nouvelles possibilités de montage. La responsabilité ne peut être engagée en cas de cotes manquantes ou erronées (CO art. 100)



1218H2446 • Grès cérame Lausanne teinté dans la masse - Gris foncé - 600x600x9 - nat ret - R10 B - 1.44m² - 18.58 kg/m² - 43.20 m²/palette

**DIN 51130 (06/2004) – Determinazione delle proprietà antiscivolo -
Ambienti e zone di lavoro ad elevato rischio di scivolamento – Procedura di calpestio – Piano inclinato**

Descrizione della superficie

- Liscia
 Profilata
 Strutturata
 Ruvida

RISULTATI

Angolo totale di accettazione - valore medio:

14,1°

Spazio di spostamento (cm³/dm²):

CLASSIFICAZIONE (BGR 181 – 10/2003)

Gruppo di resistenza allo scivolamento:

R10

Gruppo di valutazione dello spazio di spostamento:

Verifica Tecnica
Ing. Giordana Carani

Il Direttore
Prof. Maria Chiara Bignozzi



Document et photos non-contractuels. Tarif selon la date d'exportation du pdf, mentionné à titre indicatif. Les dimensions en millimètres s'entendent sous réserve des tolérances d'usine, d'éventuelles modifications ultérieures, de même que de nouvelles possibilités de montage. La responsabilité ne peut être engagée en cas de cotes manquantes ou erronées (CO art. 100)

