MUTINA

Rombini
by Ronan & Erwan Bouroullec



FR

Informations générales
Conseils de pose et d'entretien
Couleurs
Caractéristiques techniques
Emballage

Ceramiche Mutina Spa

Via del Crociale 25 41042 Fiorano Modenese, Italia
T +39 0536812800 F +39 0536812808
info@mutina.it – www.mutina.it

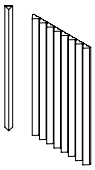
Département Contract
arch@mutina.it



Informations générales

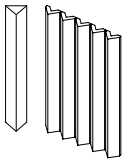
collection	Rombini
design	Ronan & Erwan Bouroullec, 2015, 2021
production	Industrielle
matériel	TRIANGLE: corps de carreau pressé émaillé.
épaisseur	TRIANGLE EXTRA SMALL: 16 mm TRIANGLE SMALL, TRIANGLE LARGE: 22 mm
dimensions nominales	TRIANGLE EXTRA SMALL: 8 PCS 31,5·2·1,6 (12”·1”·0,6”), SUR TRAME 18X31,5 (7”·12”) TRIANGLE SMALL: 5 PCS 31,5·3,5·2,2 CM (12”·1”·1”), SUR TRAME 18,6·31,5 CM (7”·12”) TRIANGLE LARGE: 3 PCS 31,5·6·2,2 CM (12”·2”·1”), SUR TRAME 18,6·31,5 CM (7”·12”)
spécifications	TRIANGLE: – 3 formes : Extra Small, Small et Large – 5 couleurs Matt: White, Grey, Red, Green, Blue – 3 couleurs Glossy: Blanc, Gris, Rose – 2 couleurs glossy craquelé: Vert et Brun Dans Triangle, la forme du losange est interprétée dans sa forme tridimensionnelle, dans le but de créer des jeux d’ombre et de lumière sur la surface : les éléments, produits en versions Large, Small et Extra Small, semblent surgir du sol et se porter sur le revêtement mural. – La forme de triangle est obtenue par pressage dans un moule 3D sur mesure, puis émaillée, coupée et assemblée sur filet. – Étant assemblé sur un filet (comme une mosaïque) Triangle peut être également utilisé sur des surfaces incurvées concaves ou convexes.
pièces de finition	TRIANGLE: Terminal Small, Large et Extra Small, « Listello » dans toutes les couleurs et finitions.
primes	Archiproducts Design Award 2016
classification	Triangle UNI EN 14411 App J (BIIA group) GL

TRIANGLE EXTRA SMALL



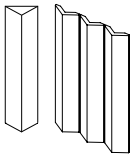
8 pcs 31,5·2·1,6
12”·1”·0,6”
sur trame 18x31,5
7”·12”

TRIANGLE SMALL



5 pcs 31,5·3,5·2,2 cm
12”·1”·1”
sur trame 18,6·31,5 cm
7”·12”

TRIANGLE LARGE

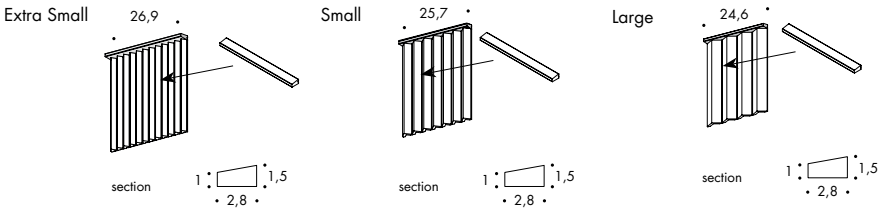


3 pcs 31,5·6·2,2 cm
12”·2”·1”
sur trame 18,6·31,5 cm
7”·12”

Terminal
Extra Small/Small/Large

Extra Small:
26,9· H 1,5· 2,8 cm
11”· H 1”·2”
Small:
25,7· H 1,5· 2,8 cm
10”· H 1”·2”
Large:
24,6· H 1,5· 2,8 cm
10”· H 1”·2”

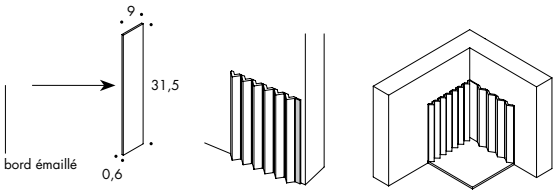
Pièce de fermeture disponible dans toutes les couleurs de la collection. 1 pièce de Terminal Small est modulaire avec 7 pièces de Triangle Small. 1 pièce de Terminal Large est modulaire avec 4 pièces du Triangle Large. 1 pièce de terminal extra small est modulaire avec 12 pièces de Triangle Extra Small.



Listello di chiusura

9· 31,5· 0,6 cm
4”· 12”· 0,24”

Listello avec bord émaillé à utiliser dans l’angle comme fermeture murale. Disponible dans toutes les couleurs de la collection.



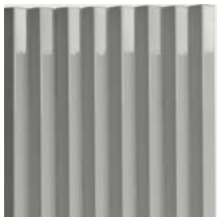
Triangle
Conseils de pose et d'entretien

destination d'utilisation	Revêtement mural - intérieur
conseils pour la pose	Poser sur les murs parfaitement propres, sans fissures, planes et secs
colle recommandée	Adhésif à SÉCHAGE NON RAPIDE pour grès cérame pour faciliter la pose des plaques.
dimension recommandée du joint	Placez les feuilles en respectant le même joint existant à l'intérieur de la feuille.
type de joint recommandé	JOINT DE CIMENT À GRAIN FIN : Jointer 0,5 m2 à la fois et laver abondamment à l'eau claire. Enlevez soigneusement toute trace de joint avant qu'il ne sèche complètement. JOINT ÉPOXY : Jointer 0,5 m2 à la fois et laver abondamment à l'eau claire. Enlevez soigneusement toute trace de joint avant qu'il ne sèche complètement. Ne pas utiliser pour Triangle Vert et Triangle Brun. Téléchargez le tableau des joints suggérés.
conseils pour le nettoyage de fin chantier	– Triangle Vert et Triangle Brun : ne pas utiliser de nettoyants abrasifs / ne pas utiliser de produits acides ou alcalins. / Craquelé est un type de céramique émaillée caractérisé par des micro-fissures sur la surface, délibérément créées comme une finition distinctive. Ce processus particulier rend le matériau sensible aux acides. Pour l'entretien ordinaire, les produits anti-calcaire sont à proscrire car ils peuvent ternir la surface. Veuillez procéder comme suit : 1. Traitement avant de jointer avec FILA MP90, protecteur anti-taches à base de solvant. 2. Jointer avec un produits à base de ciment, ton sur ton 3. Nettoyage en fin de pose avec le nettoyant FILA CLEANER PRO, détergent neutre, diluer le produit dans un rapport 1:30 4. Nettoyage final avec FILA MP90 – Triangle Matt et Glossy : ne pas utiliser de nettoyants abrasifs, en particulier pour les finitions brillantes. JOINT DE CIMENT À GRAIN FIN : Acide tamponné (ex. Deterdek de FILA, Deltaplus de KERAKOLL, ou similaire). Mouiller le sol avec de l'eau, diluer le produit 1:5 avec de l'eau et verser sur le sol. Attendre 5 minutes puis utiliser un tampon scotch Brite blanc et bien rincer à l'eau claire. JOINT ÉPOXY : Alcalin détergent (ex. Fugasoap de KERAKOLL, PS/87 de FILA). Mouiller le sol avec de l'eau, diluer le produit 1:5 avec de l'eau et le verser sur le sol. Attendre 5 minutes puis utiliser un tampon scotch Brite blanc et rincer abondamment à l'eau claire. SILICONE : Solvant pour silicone (ex. Remosil). Verser directement sur la tache, attendre pendant 1 à 2 minutes et enlever la marque avec du scotch Brite. PEINTURE : elle peut être éliminée habituellement avec l'eau.En cas d'utilisation de peintures avec des résines ou émaux spécifiques il vaut mieux demander à l'entreprise productrice de la couleur quel est le solvant le plus approprié.
entretien courant (produit posé)	Triangle Vert et Triangle Brun : ne pas utiliser de nettoyants abrasifs / ne pas utiliser de produits acides ou alcalins. Pour l'entretien ordinaire, les produits anti-calcaire doivent être évités, car ils peuvent ternir la surface. Triangle Matt et Glossy: ne pas utiliser de nettoyants abrasifs, en particulier pour les finitions brillantes.
calibres (dimensions réelles)	–

Rombini Triangle – Couleurs Glossy

TRIANGLE EXTRA SMALL


Blanc


Gris

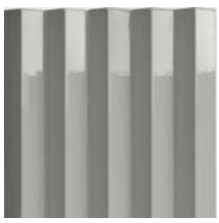

Brun


Vert


Rose

TRIANGLE SMALL


Blanc


Gris


Brun

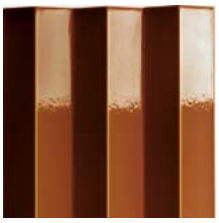

Vert

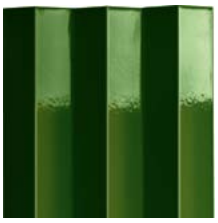

Rose

TRIANGLE LARGE


Blanc


Gris


Brun


Vert

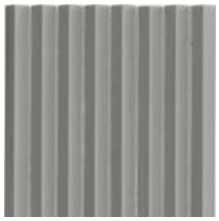

Rose

Pour avoir plus d'informations sur les joints disponibles, contactez le service commercial.

Rombini Triangle – Couleurs Matt

TRIANGLE EXTRA SMALL


White


Grey

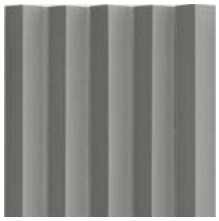

Red


Green


Blue

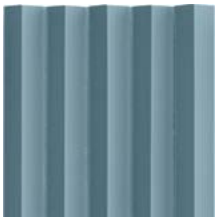
TRIANGLE SMALL


White


Grey

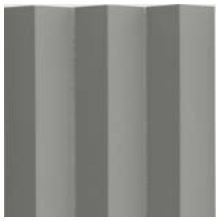

Red


Green


Blue

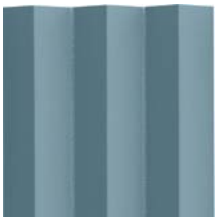
TRIANGLE LARGE


White


Grey


Red


Green


Blue

Pour avoir plus d'informations sur les joints disponibles, contactez le service commercial.

Caractéristiques techniques

STANDARD	FEATURES	VALUE REQUIRED	ROMBINI TRIANGLE
ISO 10545/3	water absorption	x >10%	17,0%
ISO 10545/9	thermal shock resistance	no alteration	no alteration
ISO 10545/11	crazing resistance	no alteration	no alteration
ISO 10545/13	acids and alkalis resistance	min B	A – B
ISO 10545/14	stains resistance	class 3	class 5
LEED 4.1		–	64% recycled material
VOC Emission			
Declaration of Contents			
SDS			
BPD3			
HPD			

Emballage

SIZE	PCS·SQM	PCS·BOX	SQM·BOX	BOX·PAL	KG·BOX	KG·PAL	SQM·PAL
triangle extra small on net 18·31,5 cm	17,40	11	0,62	63	10,35	652,05	39,06
triangle small on net 18,6·31,5 cm	17	9	0,53	63	10,55	664,65	33,40
triangle large on net 18,6·31,5 cm	17	9	0,53	63	9,45	595,35	33,40
terminal extra small	–	10	2,69 ml		3,25		
terminal small	–	10	2,57 ml	–	3,25	–	–
terminal large	–	10	2,46 ml	–	3,25	–	–
listello 8·31,5·0,6 cm	–	–	–	–	–	–	–