


# NUTWOODCOLLECTION



CEILING: ALMOND  40X120

FLOOR: HAZEL  20X120

4 COLORS

3 SIZES

1 SURFACE

One possible solution for the world's food problem would be to plant trees. The best suitable trees for this purpose are nut trees. The advantage of trees producing nuts is that they use little water and produce a very rich protein food. Nuts don't require any means of conservation, and can easily be stored in warm and dry conditions. In order to help spreading this idea, FERI & MASI decided to create the Nutwood Collection.

The Nutwood Collection is a glazed colored body porcelain tile with digital decoration.

A dry colortech system, a Wavy structured base, the latest digital hardware, the deposit of solid material made by rotocolor, everything was used in order to improve our creative capacity.

The result is a fantastic product available in four colors, three different sizes and one unique surface.

Uma solução viável para o problema da escassez de alimentos no Mundo seria a plantação de árvores. As árvores mais apropriadas para este fim são as árvores de frutos secos.

A vantagem da produção de frutos secos é que as árvores não necessitam de muita água e produzem alimentos muito ricos em termos proteicos. Os frutos secos não necessitam de quaisquer meios de conservação, e podem ser facilmente armazenados em locais quentes e secos.

De forma a contribuir para a divulgação desta ideia, a FERI & MASI decidiu criar a Coleção Nutwood.

A Coleção Nutwood é elaborada em grés porcelânico toda a massa com decoração digital.

O sistema de coloração "dry colortech", uma base estruturada e ondulada, o mais recente hardware digital, o depósito de matéria sólida feito pela "rotocolor", foram utilizados todos os meios para aumentar a nossa capacidade criativa.

O resultado é um produto fantástico disponível em quatro cores, três formatos e uma superfície única.

# NUTWOODSURFACE

R10



WV

WAVY  
ONDULADO

# NUTWOODALMOND

20X120 8"X47"



WV M2-2220

15X120 6"X47"



WV M2-2220

10X120 4"X47"



WV M2-2450

# NUTWOODHAZEL

20X120 8"X47"



WV M2-2220

15X120 6"X47"



WV M2-2220

10X120 4"X47"



WV M2-2450

# NUTWOODCHEST

20X120 8"X47"



WV M2-2220

15X120 6"X47"



WV M2-2220

10X120 4"X47"



WV M2-2450

# NUTWOODWAL

20X120 8"X47"



WV M2-2220

15X120 6"X47"



WV M2-2220

10X120 4"X47"



WV M2-2450

# NUTWOOD COMPLEMENTARY PIECES

30X30 MESH 8 LAY 8



MESH 8  
 M2-700  
 LAY 8  
 M2-390

30X30 MESH 16 LAY 16



MESH 16  
 M2-840  
 LAY 16  
 M2-410

30X60 MESH 8 XL LAY 8 XL



MESH 8 XL  
 M2-1140  
 LAY 8 XL  
 M2-690

STEP WITH RISER PIECE  
 DEGRAU COM ESPELHO



30X30 12"X12"  
 M2-1670  
 30X60 12"X24"  
 M2-3170

STEP WITH RISER PIECE LEFT CORNER  
 ÂNGULO ESQUERDO DEGRAU COM ESPELHO



30X30 12"X12"  
 M2-2290  
 30X60 12"X24"  
 M2-4420

STEP WITH RISER PIECE RIGHT CORNER  
 ÂNGULO DIREITO DEGRAU COM ESPELHO



30X30 12"X12"  
 M2-2290  
 30X60 12"X24"  
 M2-4420

LAY PIECES CAN BE SUPPLIED IN THE EXACT SAME SHADE AS THE BASE TILES  
 AS PEÇAS LAY PODEM SER FORNECIDAS NOS MESMOS LOTES DAS PEÇAS BASE

ROUNDED STEP  
 DEGRAU BOLEADO



30X30 12"X12"  
 M2-410  
 30X60 12"X24"  
 M2-650

ROUNDED STEP LEFT CORNER  
 ÂNGULO ESQUERDO DEGRAU BOLEADO



30X30 12"X12"  
 M2-480  
 30X60 12"X24"  
 M2-740

ROUNDED STEP RIGHT CORNER  
 ÂNGULO DIREITO DEGRAU BOLEADO



30X30 12"X12"  
 M2-480  
 30X60 12"X24"  
 M2-740

GROOVED STEP WITH RISER PIECE  
 DEGRAU SULCADO COM ESPELHO



30X30 12"X12"  
 M2-1830  
 30X60 12"X24"  
 M2-3340

GROOVED STEP WITH RISER PIECE LEFT CORNER  
 ÂNGULO ESQUERDO DEGRAU SULCADO COM ESPELHO



30X30 12"X12"  
 M2-2530  
 30X60 12"X24"  
 M2-4660

GROOVED STEP WITH RISER PIECE RIGHT CORNER  
 ÂNGULO DIREITO DEGRAU SULCADO COM ESPELHO



30X30 12"X12"  
 M2-2530  
 30X60 12"X24"  
 M2-4660

GROOVED ROUNDED STEP  
 DEGRAU BOLEADO SULCADO



30X30 12"X12"  
 M2-420  
 30X60 12"X24"  
 M2-660

GROOVED ROUNDED STEP LEFT CORNER  
 ÂNGULO ESQUERDO DEGRAU BOLEADO SULCADO



30X30 12"X12"  
 M2-520  
 30X60 12"X24"  
 M2-790

GROOVED ROUNDED STEP RIGHT CORNER  
 ÂNGULO DIREITO DEGRAU BOLEADO SULCADO



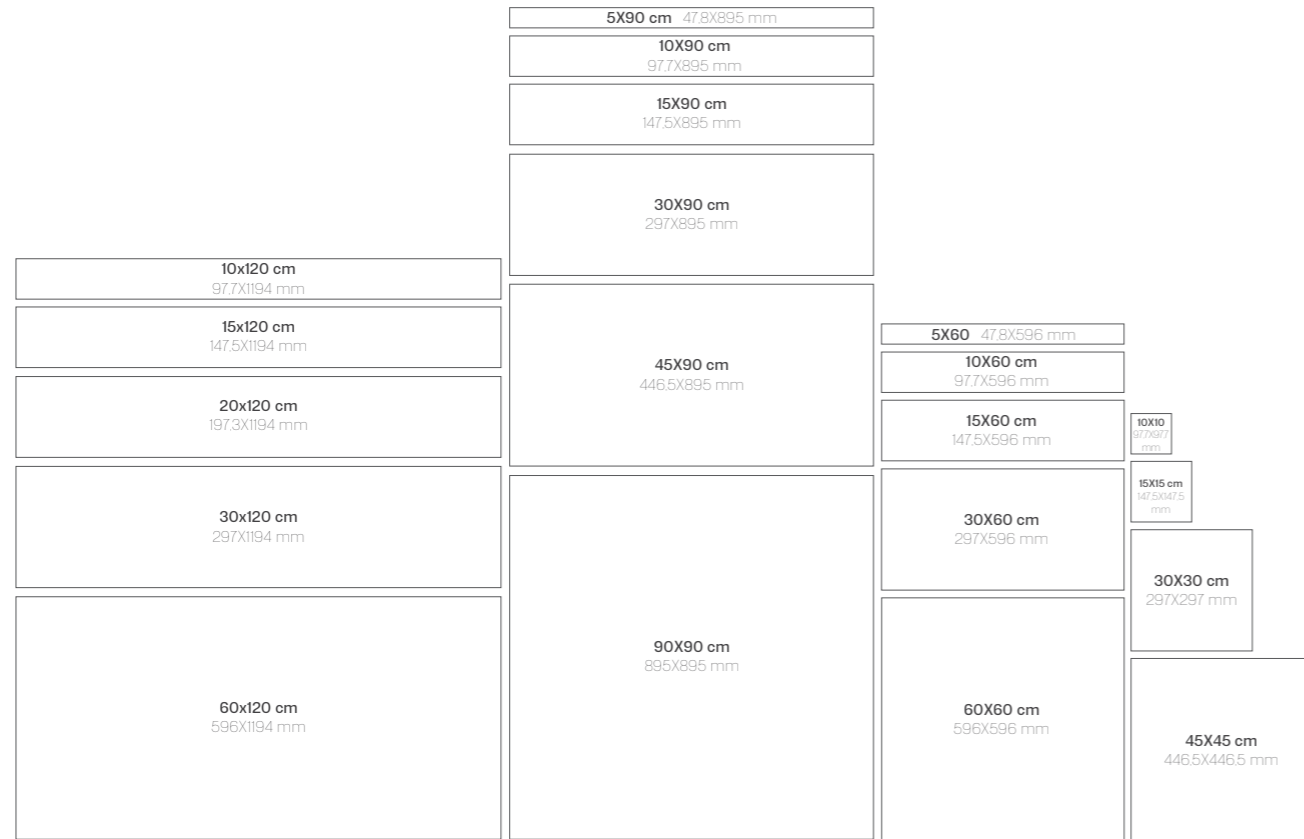
30X30 12"X12"  
 M2-520  
 30X60 12"X24"  
 M2-790

SKIRTING  
 RODAPÉ




7X30 3"X12" M2-280  
 7X60 3"X24" M2-440

# MODULARITY



MONOCALIBRE AND FULLY MODULAR FOR ALL SIZES ( 2mm joint)  
MONOCALIBRE E TOTALMENTE MODULARES PARA TODOS OS FORMATOS (junta de 2mm)

# TECHNICAL FEATURES

TECHNICAL FEATURES: DADOS TÉCNICOS:	STANDARDS NORMAS	STANDARD SPECIFICATIONS VALORES DA NORMA	NUTWOOD COLLECTION AVERAGE VALUES VALORES MÉDIOS
<b>LENGTH AND WIDTH TOLERANCE</b> DESVIO MÁXIMO PARA COMPRIMENTO E LARGURA		± 0,6 %	± 0,1 %
<b>THICKNESS TOLERANCE</b> DESVIO MÁXIMO PARA ESPESSURA		± 5 %	± 3 %
<b>STRAIGHTNESS OF SIDES TOLERANCE</b> DESVIO MÁXIMO DA RECTILINEARIDADE	ISO 10545-2	± 0,5 %	± 0,2 %
<b>RECTANGULARITY TOLERANCE</b> DESVIO MÁXIMO ORTOGONALIDADE		± 0,6 %	± 0,2 %
<b>FLATNESS TOLERANCE</b> DESVIO MÁXIMO PLANARIDADE		± 0,5 %	± 0,2 %
<b>WATER ABSORPTION</b> ABSORÇÃO DE ÁGUA	ISO 10545-3	≤ 0,5 %	0,03 %
<b>MODULUS OF RUPTURE</b> MÓDULO DE RUPTURA	ISO 10545-4	≥ 35 N.mm <sup>2</sup>	40 N.mm <sup>2</sup>
<b>IMPACT RESISTANCE</b> RESISTÊNCIA AO IMPACTO	ISO 10545-5	ORDERED REQUERIDA	RESISTANT RESISTENTE
<b>DEEP ABRASION RESISTANCE</b> RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROFUNDA	ISO 10545-6	≤175 mm <sup>3</sup>	129 mm <sup>3</sup>
<b>LINEAR TERMAL EXPANSION</b> DILATAÇÃO TÉRMICA LINEAR	ISO 10545-8	ORDERED REQUERIDA	7 x 10 <sup>-6</sup> /°C
<b>THERMAL SHOCK RESISTANCE</b> RESISTÊNCIA AO CHOQUE TÉRMICO	ISO 10545-9	ORDERED REQUERIDA	RESISTANT RESISTENTE
<b>FRACTURE RESISTANCE</b> RESISTÊNCIA À FENDILHAGEM	ISO 10545-11	ORDERED REQUERIDA	RESISTANT RESISTENTE
<b>FROST RESISTANCE</b> RESISTÊNCIA AO GELO	ISO 10545-12	ORDERED REQUERIDA	RESISTANT RESISTENTE
<b>CHEMICAL RESISTANCE</b> RESISTÊNCIA AO ATAQUE QUÍMICO	ISO 10545-13	ORDERED REQUERIDA	RESISTANT RESISTENTE
<b>STAIN RESISTANCE</b> RESISTÊNCIA A MANCHA	ISO 10545-14	MIN CLASS 1	5
<b>MOHS SCALE</b> ESCALA DE MOHS	EN 101	MIN 1	8
<b>CADMIUM AND LEAD RELEASE</b> LIBERTAÇÃO DE CÁDMIO E CHUMBO	ISO 10545-15	ORDERED REQUERIDA	RESISTANT RESISTENTE
<b>SLIP RESISTANCE</b> RESISTÊNCIA AO ESCORREGAMENTO	DIN 51130	MIN R9 6° - 10° MIN R10 10° - 19° MIN R11 19° - 27° MIN R12 27° - 35° MIN R13 >35°	R10  WAVY ONDULADO