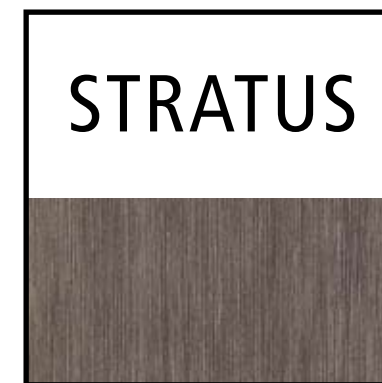


STRATUS

MADEIRA

G R E S A R T[®] ■







STRATUS NOZ GPP 131
 STRATUS BEGE GPP 130
 STRATUS CINZA GPP 129
 STRATUS WENGUÉ GPP 133
 STRATUS CASTANHO GPP 132
 STRATUS COBALTO GPP 134



STRATUS CINZA GPR 0129



STRATUS COBALTO GPR 0134



STRATUS WENGUÉ GPR 0133



STRATUS BEGE GPR 0130



STRATUS NOZ GPR 0131



STRATUS BEGE GPR 0130
STRATUS WENGUÉ GPR 0133



STRATUS CINZA GA 1360



60 x 60 cm



30 x 60 cm



15 x 60 cm



12 x 60 cm



30 x 30 cm

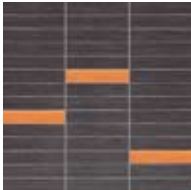
GPR 0133
STRATUS WENGUÉ



GA 1340



GA 1349 30 x 60 cm



GA 1355 30 x 30 cm



GA 1361 30 x 30 cm



60 x 60 cm



30 x 60 cm



15 x 60 cm



12 x 60 cm



30 x 30 cm

GPR 0131
STRATUS NOZ



GA 1346



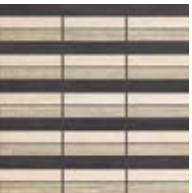
GA 1343



GA 1352 30 x 60 cm



GA 1358 30 x 30 cm



GA 1361 30 x 30 cm



60 x 60 cm



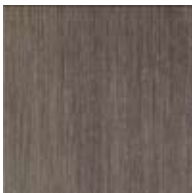
30 x 60 cm



15 x 60 cm



12 x 60 cm



30 x 30 cm

GPR 0132
STRATUS CASTANHO



GA 1341



GA 1350 30 x 60 cm



GA 1356 30 x 30 cm



GA 1362 30 x 30 cm



60 x 60 cm



30 x 60 cm



15 x 60 cm



12 x 60 cm



30 x 30 cm

GPR 0130
STRATUS BEGE



GA 1347



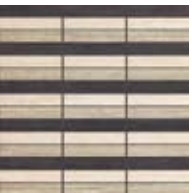
GA 1344



GA 1353 30 x 60 cm



GA 1359 30 x 30 cm



GA 1361 30 x 30 cm



60 x 60 cm



30 x 60 cm



15 x 60 cm



12 x 60 cm



30 x 30 cm

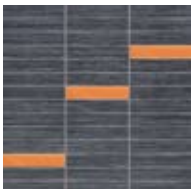
GPR 0134
STRATUS COBALTO



GA 1342



GA 1351 30 x 60 cm



GA 1357 30 x 30 cm



GA 1362 30 x 30 cm



60 x 60 cm



30 x 60 cm



15 x 60 cm



12 x 60 cm



30 x 30 cm

GPR 0129
STRATUS CINZA



GA 1348



GA 1345



GA 1354 30 x 60 cm



GA 1360 30 x 30 cm



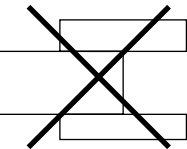
GA 1362 30 x 30 cm

GRÉS PORCELÂNICO VIDRADO • PASTA CORADA
GLAZED PORCELAIN • FULL COLOURED BODY

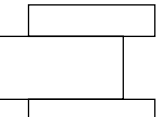
Características Técnicas de Pavimentos Cerâmicos Prensados por Via Seca e Vidrados por Monocozedura Grupo Bla segundo EN 14 411
Technical Specifications of Ceramic Tiles, Dry-pressed and Glazed by Single Firing BIA Group, according to EN 14 411
Spécifications Techniques de Tuiles Céramiques, Pressées à Sec et Vitrées par la Monocuisson Groupe Bla, selon l'EN 14 411
Technische Angaben von trockengedrückten und durch Monobackten glasierten keramischen Fliesen Bla Gruppe, gemäß EN 14 411
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΠΟΥ ΔΙΑΚΡΙΝΕΙ ΤΟ ΣΜΑΛΤΟ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ EN 14 411
Техническое описание керамической плитки, прессованной и глазурованной Monobaking Bla Group в соответствии с EN 14 411

	Características Specifications Spécifications Angaben ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ Характеристик	Norma Standard Norme Norm ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Стандарт	Valor da Norma Value of the Standard Valeur de la Norme Wert der Norm ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ Значение стандартов	Valor Gresart Gresart Value Valeur de Gresart Gresart Wert ΙΣΧΥΣ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ Gresart Значения Gresart
	Absorção de Água Water Absorption Absorption d'Eau Wasseraufsaugung ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ Поглощение воды	ISO 10 545-3	< 0,5% max. 0,6%	< 0,5%
	Resistência à Flexão (N/mm²) Resistance to Curvature (N/mm²) Résistance à la Courbure (N/mm²) Verkrümmungsbeständigkeit (N/mm²) ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑ (N/ΒΑΞΗ mm²) Устойчивость к искривлению	ISO 10 545-4	Média 35 Mínimo 32 Average 35 Minimum 32 Moyenne 35 Minimum 32 Durchschnitt 35 Mindestens 32 ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 35 / ΕΛΑΧΙΣΤΟ 32 В среднем 35 Минимум 32	> 38 N/mm²
	Resistência à Abrasão Resistance to Abrasion Résistance à l'Abrasion Abnutzungsbeständigkeit ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΟ ΓΑΡΔΙΣΜΟ Износостойчивость	ISO 10 545-7		Indicação na Tabela de Preços Indication on Price List Indication sur la Liste de Prix Hinweis auf der Preistabelle ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΥ Указана в прайс-листе
	Dilatação Térmica Heat Expansion Dilatation Thermique Hitzenausdehnung ΔΙΑΣΤΟΧΗ ΣΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ Тепловое расширение	ISO 10 545-8	Máximo 9x10 ⁻⁶ °C Maximum 9x10 ⁻⁶ °C Maximum 9x10 ⁻⁶ °C Maximum 9x10 ⁻⁶ °C ΜΕΓΙΣΤΟ 9x10 ⁻⁶ °C Maximum 9x10 ⁻⁶ °C	< 7,5x10 ⁻⁶ °C
	Resistência ao Gelo Resistance to Ice Résistance à la Glace Eisbeständigkeit ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟΝ ΠΑΓΟ Устойчивость ко льду	ISO 10 545-12	Exigida Required Exigée Erfordert ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ Требуемая	Conforme Consistent Conforme Angemessen ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ Соответствующие
	Resistência Química Chemical Resistance Résistance Chimique Chemische Beständigkeit ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΙΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ Химическая устойчивость	ISO 10 545-13	Mínimo GB/GLB	Conforme Consistent Conforme Angemessen ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ Соответствующие
	Resistência às Manchas Resistance to staining Résistance aux taches Fleckenbeständigkeit ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟΥΣ ΛΕΚΕΔΕΣ Устойчивость к прокрашиванию	ISO 10 545-14	Mínimo Classe 3 Minimum Class 3 Minimum Classe 3 Mindestens Klasse 3 ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Минимум Класс 3	Conforme Consistent Conforme Angemessen ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ Соответствующие

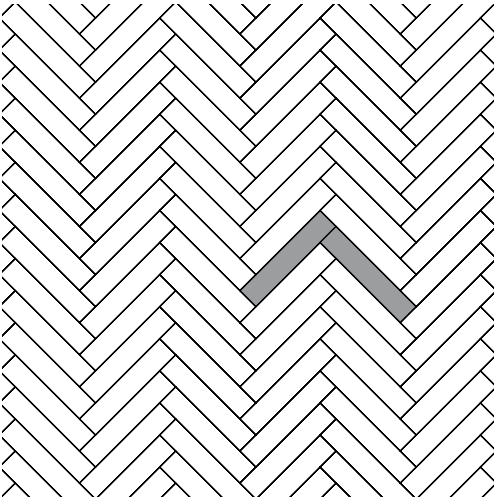
		 kg	 m²		 kg	 m²
FORMATO SIZE	PEÇAS • CAIXA PIECES • BOX	PESO • CAIXA WEIGHT • BOX	M² • CAIXA SQ. MT. • BOX	CAIXA • PALETTE BOX • PALLET	PESO • PALETTE WEIGHT • PALLET	M² • PALETTE SQ. MT. • PALLET
60 x 60	3	25	1,06	32	± 800	33,92
30 x 60	6	25	1,06	32	± 800	33,92
30 x 30	12	25	1,06	32	± 800	33,92
12 x 60	11	19	0,77	50	± 950	38,50
15 x 60	11	23	0,99	40	± 920	39,60



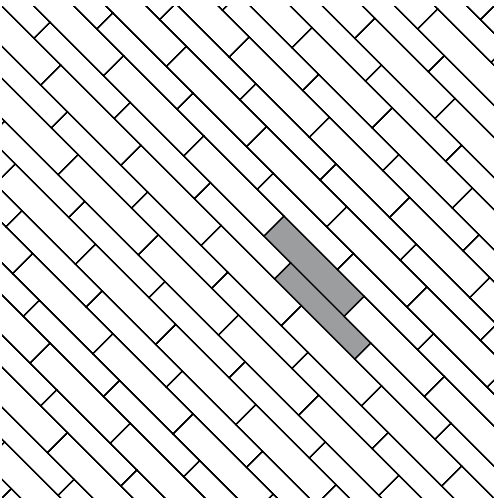
Colocação incorrecta



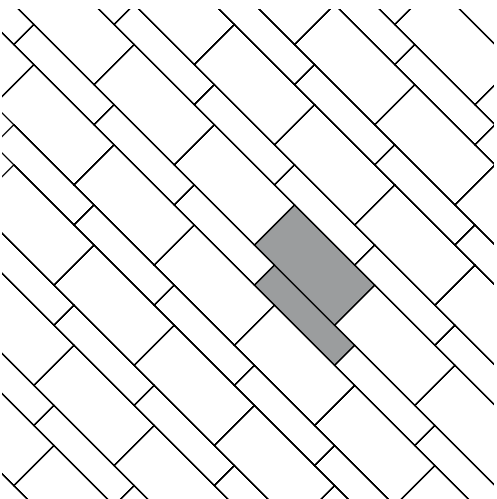
Colocação correcta



módulo 1: 12 x 60 cm ► 100%



módulo 2: 12 x 60 cm ► 44,45%
15 x 60 cm ► 55,55%



módulo 3: 15 x 60 cm ► 33,4%
30 x 60 cm ► 66,6%





MADEIRA PINHO GPR 0135



MADEIRA MOGNO GPR 0136



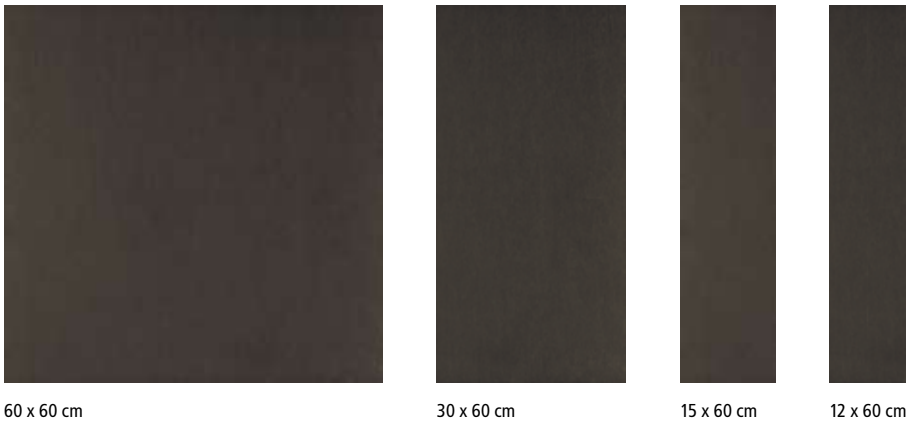
MADEIRA WENGUÉ GPR 0137



GPR 0135
MADEIRA PINHO



GPR 0136
MADEIRA MOGNO



GPR 0137
MADEIRA WENGUÉ

GRÉS PORCELÂNICO VIDRADO • PASTA CORADA GLAZED PORCELAIN • FULL COLOURED BODY

Características Técnicas de Pavimentos Cerâmicos Prensados por Via Seca e Vidrados por Monocozedura Grupo Bla segundo EN 14 411
Technical Specifications of Ceramic Tiles, Dry-pressed and Glazed by Single Firing BIA Group, according to EN 14 411
Spécifications Techniques de Tuiles Céramiques, Pressées à Sec et Vitrées par la Monocuisson Groupe Bla, selon l'EN 14 411
Technische Angaben von trockengepressten und durch Monobacken glasierten keramischen Fliesen Bla Gruppe, gemäß EN 14 411
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΠΟΥ ΔΙΑΚΡΙΝΕΙ ΤΟ ΣΜΑΛΤΟ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ EN 14 411
Техническое описание керамической плитки, прессованной и глазурованной Monobaking Bla Group в соответствии с EN 14 411

	Características Specifications Spécifications Angaben ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ Характеристик	Norma Standard Norme Norm ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Стандарт	Valor da Norma Value of the Standard Valeur de la Norme Wert der Norm ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ Значение стандартов	Valor Gresart Gresart Value Valeur de Gresart Gresart Wert ΙΣΧΥΣ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ Gresart Значения Gresart
	Absorção de Água Water Absorption Absorption d'Eau Wasseraufsaugung ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ Поглощение воды	ISO 10 545-3	< 0,5% max. 0,6%	< 0,5%
	Resistência à Flexão (N/mm ²) Resistance to Curvature (N/mm ²) Résistance à la Courbure (N/mm ²) Verkrümmungsbeständigkeit (N/mm ²) ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑ (N/ΒΑΣΗ mm ²) Устойчивость к искривлению	ISO 10 545-4	Média 35 Mínimo 32 Average 35 Minimum 32 Moyenne 35 Minimum 32 Durchschnitt 35 Mindestens 32 ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 35 / ΕΛΑΧΙΣΤΟ 32 В среднем 35 Минимум 32	> 38 N/mm ²
	Resistência à Abrasão Resistance to Abrasion Résistance à l'Abrasion Abnutzungsbständigkeit ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΟ ΓΑΡΖΙΜΟ Износостойчивость	ISO 10 545-7		Indicação na Tabela de Preços Indication on Price List Indication sur la Liste de Prix Hinweis auf der Preistabelle ΕΝΔΕΙΧΗ ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΥ Указана в прайс-листе
	Dilatação Térmica Heat Expansion Dilatation Thermique Hitzenausdehnung ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ Тепловое расширение	ISO 10 545-8	Máximo 9x10 ⁻⁶ °C Maximum 9x10 ⁻⁶ °C Maximum 9x10 ⁻⁶ °C ΜΕΓΙΣΤΟ 9x10 ⁻⁶ °C Maximum 9x10 ⁻⁶ °C	< 7,5x10 ⁻⁶ °C
	Resistência ao Gelo Resistance to Ice Résistance à la Glace Eisbeständigkeit ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟΝ ΠΑΓΟ Устойчивость ко льду	ISO 10 545-12	Exigida Required Exigée Erfordert ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ Требуемая	Conforme Consistent Conforme Angemessen ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ Соответствующие
	Resistência Química Chemical Resistance Résistance Chimique Chemische Beständigkeit ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΙΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ Химическая устойчивость	ISO 10 545-13	Mínimo GB/GLB	Conforme Consistent Conforme Angemessen ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ Соответствующие
	Resistência às Manchas Resistance to staining Résistance aux taches Fleckenbeständigkeit ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟΥΣ ΛΕΚΕΔΕΣ Устойчивость к прокрашиванию	ISO 10 545-14	Mínimo Classe 3 Minimum Class 3 Mindestens Klasse 3 ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Минимум Класс 3	Conforme Consistent Conforme Angemessen ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ Соответствующие

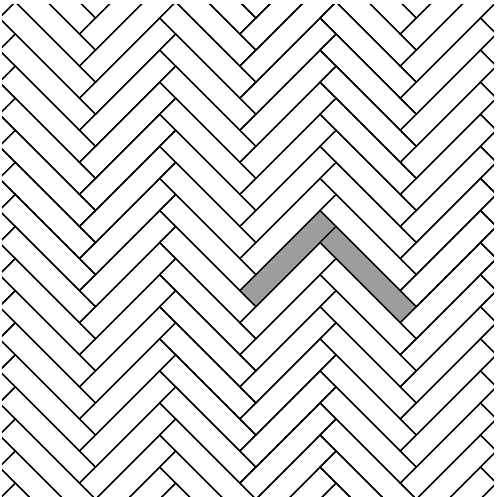
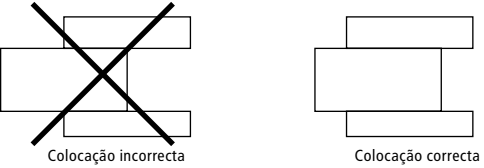
						
FORMATO SIZE	PEÇAS • CAIXA PIECES • BOX	PESO • CAIXA WEIGHT • BOX	M² • CAIXA SQ. MT. • BOX	CAIXA • PALETTE BOX • PALLET	PESO • PALETTE WEIGHT • PALLET	M² • PALETTE SQ. MT. • PALLET
60 x 60	3	25	1,06	32	± 800	33,92
30 x 60	6	25	1,06	32	± 800	33,92
30 x 30	12	25	1,06	32	± 800	33,92
12 x 60	11	19	0,77	50	± 950	38,50
15 x 60	11	23	0,99	40	± 920	39,60

A Gresart reserva-se o direito de eliminar ou modificar, total ou parcialmente, qualquer dos modelos, cores, formatos, referências e especificações técnicas contidos neste catálogo. As cores reproduzidas neste catálogo são meramente indicativas e podem variar relativamente à peça original.

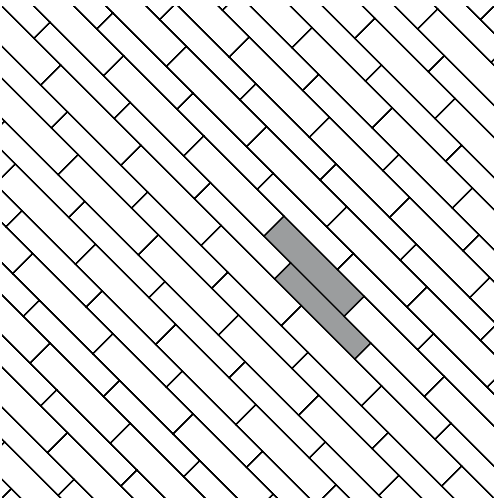
Gresart reserves the right to delet and amend, either totally or partially, any of the styles, colours, shapes, sizes, references and other technical specifications contained in this catalogue. The produced colours on this catalogue are, purely, illustrative and can differ from the original ceramic piece.



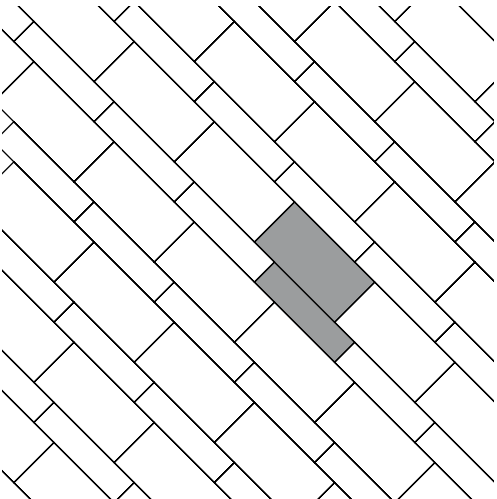
Gresart - Cerâmica Industrial S.A.
Apartado 39, Vila Verde | 3770-954 Oliveira do Bairro | Portugal
Tel. +351 234 740 200 | Fax. +351 234 747 462
gresart@gresart.com | www.gresart.com



módulo 1: 12 x 60 cm ► 100%



módulo 2: 12 x 60 cm ► 44,45%
15 x 60 cm ► 55,55%



módulo 3: 15 x 60 cm ► 33,4%
30 x 60 cm ► 66,6%

G R E S A R T[®] ■