

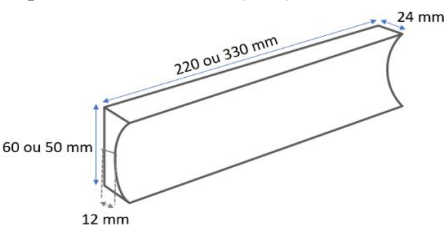
PLAQUETTE CONCAVE

Plaquette murale en terre cuite / *Clay slip brick*

Checked according to NF P13-307 : 1995

Usage : Plaquette murale pour façade extérieure et intérieure

Use : Slip brick for external and internal facade

Caractéristiques essentielles <i>Essentials characteristic</i>	Performances			Spécification technique <i>Technical Specification</i>
Dimensions plaquettes (mm) L x l x e Slip brick dimensions (mm) L x l x e 	L	l	e	
	220	60	12 / 24	
	330	50	12 / 24	
Tolérances dimensionnelles Longueur / Largeur Dimensional tolerance Lenght / Width	± 3 %			According to NF P13-307 : 1995
Tolérance dimensionnelle Epaisseur Dimensional tolerance Thickness	± 2 mm			
Planéité de surface : Surface flatness : Courbure diagonale Diagonal curvature Courbure longitudinale Longitudinale curvature	NA			
Dilatation moyenne à l'eau bouillante (mm / m) Average expansion to boiling water (mm / m)	≤ 0,3 mm/m			
Durabilité contre le gel/dégel <i>Durability against freeze / thaw</i>	Sans défaut visible / <i>Flawless</i>			
Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 410
Absorption d'eau moyenne (%) Average water absorption (%)	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 772-21 : 2011
Teneurs en sels solubles actifs Content of active soluble salts	S0			According to EN 772-5 : 2016
Réaction au feu Fireproof	A1			According to EN 13501-1 :2018
Substances dangereuses Hazardous substances	Aucune / <i>None</i>			Pas de réglementation applicable <i>No applicable reglementation</i>

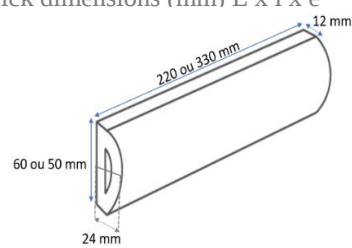
Dimensions (mm) L x l x e :	220 x 60 x 12/24	330 x 50 x 12/24
Masse / plaquette (g) <i>Weight / product (g)</i>	310 g	460 g
Nombre de plaquette / m ² <i>N slip brick / m²</i>	62 / m ²	50 / m ²
Masse surfacique <i>Area density</i>	19 kg / m ²	23 kg / m ²

PLAQUETTE CONVEXEPlaquette murale en terre cuite / *Clay slip brick*

Checked according to NF P13-307 : 1995

Usage : Plaquette murale pour façade extérieure et intérieure

Use : Slip brick for external and internal facade

Caractéristiques essentielles <i>Essentials characteristic</i>	Performances			Spécification technique <i>Technical Specification</i>
Dimensions plaquettes (mm) L x l x e Slip brick dimensions (mm) L x l x e 	L	l	e	
	220	60	12 / 24	
	330	50	12 / 24	
Tolérances dimensionnelles Longueur / Largeur Dimensional tolerance Lenght / Width	± 3 %			According to NF P13-307 : 1995
Tolérance dimensionnelle Epaisseur Dimensional tolerance Thickness	± 2 mm			
Planéité de surface : Surface flatness : Courbure diagonale Diagonal curvature Courbure longitudinale Longitudinale curvature	NA			
Dilatation moyenne à l'eau bouillante (mm / m) Average expansion to boiling water (mm / m)	≤ 0,3 mm/m			
Durabilité contre le gel/dégel <i>Durability against freeze / thaw</i>	Sans défaut visible / <i>Flawless</i>			
Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 410
Absorption d'eau moyenne (%) Average water absorption (%)	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 772-21 : 2011
Teneurs en sels solubles actifs Content of active soluble salts	S0			According to EN 772-5 : 2016
Réaction au feu Fireproof	A1			According to EN 13501-1 :2018
Substances dangereuses Hazardous substances	Aucune / <i>None</i>			Pas de réglementation applicable <i>No applicable reglementation</i>
Dimensions (mm) L x l x e :	220 x 60 x 12/24			330 x 50 x 12/24
Masse / plaquette (g) <i>Weight /product (g)</i>	455 g			680 g
Nombre de plaquette / m2 <i>N slip brick / m2</i>	62 / m²			50 / m²
Masse surfacique <i>Area density</i>	28 kg / m²			34 kg / m²

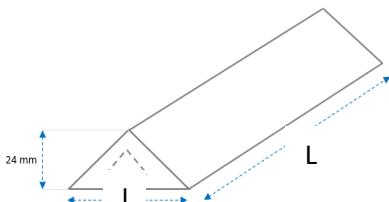
PLAQUETTE TRIANGLE

Plaquette murale en terre cuite / *Clay slip brick*

Checked according to NF P13-307 : 1995

Usage : Plaquette murale pour façade extérieure et intérieure

Use : Slip brick for external and internal facade

Caractéristiques essentielles <i>Essentials characteristic</i>	Performances			Spécification technique <i>Technical Specification</i>
Dimensions plaquettes (mm) L x l x e Slip brick dimensions (mm) L x l x e 	L	l	e	
	220	60	12 / 24	
	330	50	12 / 24	
Tolérances dimensionnelles Longueur / Largeur Dimensional tolerance Lenght / Width	± 3 %			According to NF P13-307 : 1995
Tolérance dimensionnelle Epaisseur Dimensional tolerance Thickness	± 2 mm			
Planéité de surface : Surface flatness : Courbure diagonale Diagonal curvature Courbure longitudinale Longitudinale curvature	NA			
Dilatation moyenne à l'eau bouillante (mm / m) Average expansion to boiling water (mm / m)	≤ 0,3 mm/m			
Durabilité contre le gel/dégel <i>Durability against freeze / thaw</i>	Sans défaut visible / <i>Flawless</i>			
Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 410
Absorption d'eau moyenne (%) Average water absorption (%)	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 772-21 : 2011
Teneurs en sels solubles actifs Content of active soluble salts	S0			According to EN 772-5 : 2016
Réaction au feu Fireproof	A1			According to EN 13501-1 :2018
Substances dangereuses Hazardous substances	Aucune / <i>None</i>			Pas de réglementation applicable <i>No applicable reglementation</i>
Dimensions (mm) L x l x e :	220 x 60 x 12/24			330 x 50 x 12/24
Masse / plaquette (g) <i>Weight /product (g)</i>	390 g			450 g
Nombre de plaquette / m2 <i>N slip brick / m2</i>	62 / m²			50 / m²
Masse surfacique <i>Area density</i>	25 kg / m²			23 kg / m²

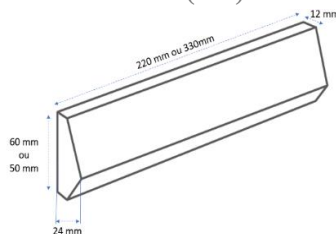
PLAQUETTE EMERGENCE

Plaquette murale en terre cuite / *Clay slip brick*

Checked according to NF P13-307 : 1995

Usage : Plaquette murale pour façade extérieure et intérieure

Use : Slip brick for external and internal facade

Caractéristiques essentielles <i>Essentials characteristic</i>	Performances			Spécification technique <i>Technical Specification</i>
Dimensions plaquettes (mm) L x l x e Slip brick dimensions (mm) L x l x e 	L	l	e	
	220	60	12 / 24	
	330	50	12 / 24	
Tolérances dimensionnelles Longueur / Largeur Dimensional tolerance Lenght / Width	± 3 %			According to NF P13-307 : 1995
Tolérance dimensionnelle Epaisseur Dimensional tolerance Thickness	± 2 mm			
Planéité de surface : Surface flatness : Courbure diagonale Diagonal curvature Courbure longitudinale Longitudinale curvature	NA			
Dilatation moyenne à l'eau bouillante (mm / m) Average expansion to boiling water (mm / m)	≤ 0,3 mm/m			
Durabilité contre le gel/dégel <i>Durability against freeze / thaw</i>	Sans défaut visible / <i>Flawless</i>			
Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 410
Absorption d'eau moyenne (%) Average water absorption (%)	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 772-21 : 2011
Teneurs en sels solubles actifs Content of active soluble salts	S0			According to EN 772-5 : 2016
Réaction au feu Fireproof	A1			According to EN 13501-1 :2018
Substances dangereuses Hazardous substances	Aucune / <i>None</i>			Pas de réglementation applicable <i>No applicable reglementation</i>
Dimensions (mm) L x l x e :	220 x 60 x 12/24			330 x 50 x 12/24
Masse / plaque (g) <i>Weight /product (g)</i>	390g			570g
Nombre de plaque (/ m2) <i>N slip brick / m2</i>	62 / m²			50 / m²
Masse surfacique <i>Area density</i>	24 kg/m²			28,5 kg/m²

PLAQUETTE POINTE CENTRÉE

Plaquette murale en terre cuite / *Clay slip brick*

Checked according to NF P13-307 : 1995

Usage : Plaquette murale pour façade extérieure et intérieure

Use : Slip brick for external and internal facade

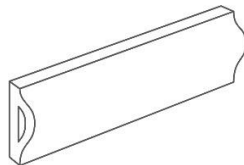
Caractéristiques essentielles <i>Essentials characteristic</i>	Performances			Spécification technique <i>Technical Specification</i>
Dimensions plaquettes (mm) L x l x e Slip brick dimensions (mm) L x l x e 	L	l	e	
	220	60	12 / 24	
	220	60	12 / 35	
Tolérances dimensionnelles Longueur / Largeur Dimensional tolerance Length / Width	± 3 %			According to NF P13-307 : 1995
Tolérance dimensionnelle Epaisseur Dimensional tolerance Thickness	± 2 mm			
Planéité de surface : Surface flatness : Courbure diagonale Diagonal curvature Courbure longitudinale Longitudinale curvature	NA			
Dilatation moyenne à l'eau bouillante (mm / m) Average expansion to boiling water (mm / m)	≤ 0,3 mm/m			
Durabilité contre le gel/dégel <i>Durability against freeze / thaw</i>	Sans défaut visible / <i>Flawless</i>			
Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 410
Absorption d'eau moyenne (%) Average water absorption (%)	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 772-21 : 2011
Teneurs en sels solubles actifs Content of active soluble salts	S0			According to EN 772-5 : 2016
Réaction au feu Fireproof	A1			According to EN 13501-1 :2018
Substances dangereuses Hazardous substances	Aucune / <i>None</i>			Pas de réglementation applicable <i>No applicable reglementation</i>
Dimensions (mm) L x l x e :	220 x 60 x 12/24			220 x60 x12/35
Masse / plaque (g) <i>Weight /product (g)</i>	475 g			600 g
Nombre de plaque / m2 <i>N slip brick / m2</i>	62 / m²			62 / m²
Masse surfacique <i>Area density</i>	30 kg/m²			37 kg/m²

PLAQUETTE ONDULEEPlaquette murale en terre cuite / *Clay slip brick*

Checked according to NF P13-307 : 1995

Usage : Plaquette murale pour façade extérieure et intérieure

Use : Slip brick for external and internal facade

Caractéristiques essentielles <i>Essentials characteristic</i>	Performances			Spécification technique <i>Technical Specification</i>
Dimensions plaquettes (mm) L x l x e Slip brick dimensions (mm) L x l x e 	L	l	e	
	330	71	12 / 24	
	220	71	12 /24	
Tolérances dimensionnelles Longueur / Largeur <i>Dimensional tolerance Lenght / Width</i>	± 3 %			According to NF P13-307 : 1995
Tolérance dimensionnelle Epaisseur <i>Dimensional tolerance Thickness</i>	± 2 mm			
Planéité de surface : Surface flatness : Courbure diagonale Diagonal curvature Courbure longitudinale Longitudinale curvature	NA			
Dilatation moyenne à l'eau bouillante (mm / m) Average expansion to boiling water (mm / m)	≤ 0,3 mm/m			
Durabilité contre le gel/dégel <i>Durability against freeze / thaw</i>	Sans défaut visible / <i>Flawless</i>			
Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 410
Absorption d'eau moyenne (%) Average water absorption (%)	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 772-21 : 2011
Teneurs en sels solubles actifs Content of active soluble salts	S0			According to EN 772-5 : 2016
Réaction au feu Fireproof	A1			According to EN 13501-1 :2018
Substances dangereuses Hazardous substances	Aucune / <i>None</i>			Pas de réglementation applicable <i>No applicable reglementation</i>
Dimensions (mm) L x l x e :	220 x 71x 12/24			330 x 71 x 12/24
Masse / plaque (g) <i>Weight /product (g)</i>	435g			650g
Nombre de plaque / m2 <i>N slip brick / m2</i>	52 / m²			36 / m²
Masse surfacique <i>Area density</i>	23,5 kg/m²			24 kg/m²

PLAQUETTE HIRONDELLE

Plaquette murale en terre cuite / *Clay slip brick*

Checked according to NF P13-307 : 1995

Usage : Plaquette murale pour façade extérieure et intérieure

Use : Slip brick for external and internal facade

Caractéristiques essentielles <i>Essentials characteristic</i>	Performances			Spécification technique <i>Technical Specification</i>
Dimensions plaquettes (mm) L x l x e Slip brick dimensions (mm) L x l x e 	L	l	e	According to NF P13-307 : 1995
	220	60	12/30	
Tolérances dimensionnelles Longueur / Largeur Dimensional tolerance Lenght / Width	± 3 %			
Tolérance dimensionnelle Epaisseur Dimensional tolerance Thickness	± 2 mm			
Planéité de surface : Surface flatness : Courbure diagonale Diagonal curvature Courbure longitudinale Longitudinale curvature	NA			
Dilatation moyenne à l'eau bouillante (mm / m) Average expansion to boiling water (mm / m)	≤ 0,3 mm/m			
Durabilité contre le gel/dégel <i>Durability against freeze / thaw</i>	Sans défaut visible / <i>Flawless</i>			According to EN 410
Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			
Absorption d'eau moyenne (%) Average water absorption (%)	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 772-21 : 2011
Teneurs en sels solubles actifs Content of active soluble salts	S0			According to EN 772-5 : 2016
Réaction au feu Fireproof	A1			According to EN 13501-1 :2018
Substances dangereuses Hazardous substances	Aucune / <i>None</i>			Pas de réglementation applicable <i>No applicable reglementation</i>

Dimensions (mm) L x l x e :	220 x 60 x 12/30
Masse / plaque (g) <i>Weight / product (g)</i>	520g
Nombre de plaque / m2 <i>N slip brick / m2</i>	62 / m²
Masse surfacique <i>Area density</i>	32,3 kg/m²

www.rairies.com

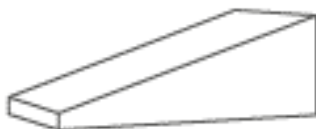
PLAQUETTE EPIC

Plaquette murale en terre cuite / *Clay slip brick*

Checked according to NF P13-307 : 1995

Usage : Plaquette murale pour façade extérieure et intérieure

Use : Slip brick for external and internal facade

Caractéristiques essentielles <i>Essentials characteristic</i>	Performances			Spécification technique <i>Technical Specification</i>
Dimensions plaquettes (mm) L x l x e Slip brick dimensions (mm) L x l x e 	L	l	e	
	220	60	12 / 24	
	220	60	12 /35	
Tolérances dimensionnelles Longueur / Largeur <i>Dimensional tolerance Lenght / Width</i>	± 3 %			According to NF P13-307 : 1995
Tolérance dimensionnelle Epaisseur <i>Dimensional tolerance Thickness</i>	± 2 mm			
Planéité de surface : Surface flatness : Courbure diagonale Diagonal curvature Courbure longitudinale Longitudinale curvature	± 1 % ± 1 %			
Dilatation moyenne à l'eau bouillante (mm / m) <i>Average expansion to boiling water (mm / m)</i>	≤ 0,3 mm/m			
Durabilité contre le gel/dégel <i>Durability against freeze / thaw</i>	Sans défaut visible / <i>Flawless</i>			
Coefficient d'absorption solaire <i>Solar absorb factor</i>	Détailée : ANNEXE A <i>Detailed : ANNEXE A</i>			According to EN 410
Absorption d'eau moyenne (%) <i>Average water absorption (%)</i>	Détailée : ANNEXE A <i>Detailed : ANNEXE A</i>			According to EN 772-21 : 2011
Teneurs en sels solubles actifs <i>Content of active soluble salts</i>	S0			According to EN 772-5 : 2016
Réaction au feu <i>Fireproof</i>	A1			According to EN 13501-1 :2018
Substances dangereuses <i>Hazardous substances</i>	Aucune / <i>None</i>			Pas de réglementation applicable <i>No applicable reglementation</i>
Dimensions (mm) L x l x e :	220 x 60x 12/24			220 x 60 x 12/35
Masse / plaquette (g) <i>Weight /product (g)</i>	410g			620g
Nombre de plaquette / m2 <i>N slip brick / m2</i>	62 / m²			62 / m²
Masse surfacique <i>Area density</i>	25,5 kg/m²			38,5 kg/m²

www.rairies.com

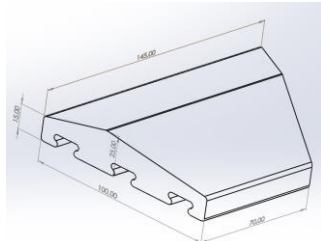
PLAQUETTE SHAPE

Plaquette murale en terre cuite / *Clay slip brick*

Checked according to NF P13-307 : 1995

Usage : Plaquette murale pour façade extérieure et intérieure

Use : Slip brick for external and internal facade

Caractéristiques essentielles <i>Essentials characteristic</i>	Performances			Spécification technique <i>Technical Specification</i>
Dimensions plaquettes (mm) L x l x e Slip brick dimensions (mm) L x l x e 	L	l	e	According to NF P13-307 : 1995
	145/70	100	15 / 25	
Tolérances dimensionnelles Longueur / Largeur Dimensional tolerance Lenght / Width	± 3 %			
Tolérance dimensionnelle Epaisseur Dimensional tolerance Thickness	± 2 mm			
Planéité de surface : Surface flatness : Courbure diagonale Diagonal curvature Courbure longitudinale Longitudinale curvature	NA			
Dilatation moyenne à l'eau bouillante (mm / m) Average expansion to boiling water (mm / m)	≤ 0,3 mm/m			According to EN 772-21 : 2011
Durabilité contre le gel/dégel <i>Durability against freeze / thaw</i>	Sans défaut visible / <i>Flawless</i>			
Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			
Absorption d'eau moyenne (%) Average water absorption (%)	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			
Teneurs en sels solubles actifs Content of active soluble salts	S0			
Réaction au feu Fireproof	A1			According to EN 13501-1 :2018
Substances dangereuses Hazardous substances	Aucune / <i>None</i>			Pas de réglementation applicable <i>No applicable reglementation</i>
Dimensions (mm) L x l x e :	145/70 x 100 x 15/25			
Masse / plaquette (g) <i>Weight /product (g)</i>	370g			
Nombre de plaquette / m2 <i>N slip brick / m2</i>	85 / m²			
Masse surfacique <i>Area density</i>	32 kg/m²			

www.rairies.com

PLAQUETTE COURBE "CONCAVE" et "CONVEXE"

Plaquette murale en terre cuite / *Clay slip brick*

Checked according to NF P13-307 : 1995

Usage : Plaquette murale pour façade extérieure et intérieure

Use : Slip brick for external and internal facade

Caractéristiques essentielles <i>Essentials characteristic</i>	Performances			Spécification technique <i>Technical Specification</i>
Dimensions plaquettes (mm) L x l x e Slip brick dimensions (mm) L x l x e	L	l	e	Rayon :
 Courbe Convexe	220	50	12	<u>CONVEXE :</u> R 160 / R 325 / R 470 / R 579 mm R 1020 / R 2800 mm
	220	60	12	<u>CONCAVE :</u> R 483 / R 1005 / R 1920 mm
Tolérances dimensionnelles Longueur / Largeur Dimensional tolerance Lenght / Width	± 3 %			According to NF P13-307 : 1995
Tolérance dimensionnelle Epaisseur Dimensional tolerance Thickness	± 2 mm			
Planéité de surface : Surface flatness : Courbure diagonale Diagonal curvature Courbure longitudinale Longitudinale curvature	NA			
Dilatation moyenne à l'eau bouillante (mm / m) Average expansion to boiling water (mm / m)	≤ 0,3 mm/m			
Durabilité contre le gel/dégel Durability against freeze / thaw	Sans défaut visible / Flawless			
Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 410
Absorption d'eau moyenne (%) Average water absorption (%)	Détailée : ANNEXE A Detailed : ANNEXE A			According to EN 772-21 : 2011
Teneurs en sels solubles actifs Content of active soluble salts	S0			According to EN 772-5 : 2016
Réaction au feu Fireproof	A1			According to EN 13501-1 :2018
Substances dangereuses Hazardous substances	Aucune / None			Pas de réglementation applicable No applicable reglementation
Dimensions (mm) L x l x e :	220 x 50 x 12			220 x 60 x 12
Masse / plaquette (g) Weight /product (g)	240			285
Nombre de plaquette / m2 N slip brick / m2	72 / m²			62 / m²
Masse surfacique Area density	18 kg/m²			18 kg/m²

www.rairies.com

Gamme de produits / <i>Products range</i>	Teintes / Shades	Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor <i>According to EN 410</i>	Absorption d'eau moyen Average water absorption <i>According to EN 772-21</i>
Terre cuite / Terracotta	Antarès	0,36	7,9%
	Ariès	0,58	6,2%
	Chinon	0,36	7,9%
	Etain	0,38	< 10%
	Havane	0,55	6,2%
	Lumière	0,30	7,7%
	Lynx	0,51	6,2%
	Médoc	0,57	4,6%
	Montlouis	0,46	8,0%
	Montvaloir	0,51	6,2%
	Orion	0,57	6,2%
	Régisse	0,78	4,2%
	Régisse 2%	0,61	4,2%
	Silver	0,46	7,2%
	Sirius	0,57	4,6%
	Solesme	0,55	6,2%
	Sologne	0,55	6,2%
	Titane	0,51	6,8%
	Villandry	0,48	6,2%
Engobé / <i>Glazed (single firing)</i>	Montbeige	0,34	7,7%
	Montbeige 1	0,35	
	Montbeige 2	0,42	
	Montblanc 17	0,15	
	Montblanc mat	0,24	
	Montbleu 6	0,47	4,9%
	Montbleu 7	0,78	
	Montbleu 8	0,68	
	Montbleu 9	0,47	
	Montbrun	0,64	
	Montgris 1	0,67	
	Montgris 2	0,67	
	Montgris 3	0,67	
	Montgris 4	0,59	
	Montgris 5	0,39	
	Montgris 6	0,41	7,7%
	Montnoir	0,83	4,9%
	Montpaille	0,26	7,7%
	Montrouge	0,76	6,2%
	Montvert	0,55	4,9%
	Montvert 10	0,75	
	Montvert 11	0,74	
	Montvert 12	0,77	
	Montvert 13	0,70	
	Montvert 14	0,77	
	Montjaune	0,31	7,7%
	Montrose	0,38	
	Tabac RAL8001	NC	4,9%

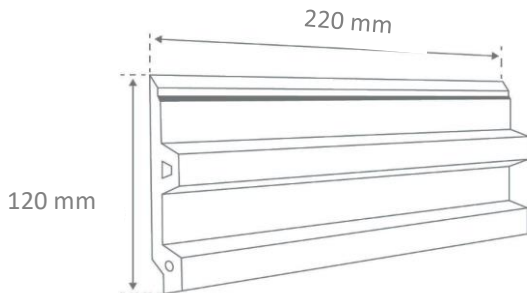
Gamme de produits / <i>Products range</i>		Teintes / Shades	Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor <i>According to EN 410</i>	Absorption d'eau moyen Average water absorption <i>According to EN 772-21</i>
Mono-cuisson <i>/ Single firing</i>		Blanc brillant	0,33	7,7%
		Blanc mat	0,31	
		Lumière vitrifiée	0,42	7,9%
		Blanc satiné (<i>Anciennement</i>)	0,24	7,7%
		Gris 1	0,74	7,7%
		Gris 2	0,76	
		Gris 3	0,62	
		Gris 4	0,51	
		Gris 5	0,35	
		Monorouge1	0,57	
		Monover 4	NC	
		Monover 5	0,65	
		Monover 6	0,70	
		Monobleu 3	0,65	
		Monojaune	0,49	
		RAL 7035	NC	
		Silver vitrifiée	0,66	7,9%
Emailées Bi-cuisson / Glazed (<i>double firing</i>)	Base / Classic	Aubergine 1	0,68	8,0%
		Aubergine 2	0,82	
		Beige 1	0,33	
		Beige bagas	NC	
		Blanc brillant	0,39	
		Blanc mat	0,38	
		Bleu 1	0,67	
		Bleu 2	0,60	
		Bleu 3	0,67	
		Bleu 4	0,76	
		Bronze	0,56	
		Brun	0,78	
		Cacao	0,69	
		Châtain	0,55	
		Gris 1	0,74	
		Gris 2	0,72	
		Gris 3	0,62	
		Gris 4	0,51	
		Gris 5	0,35	
		Gris graphite	NC	
		Jaune auber	NC	
		Jaune 18	0,46	
		Nacré	0,70	
		Noir	0,88	
		Orange	0,50	
		Rose orphiris	NC	
		Rouge 1	0,57	
		Rouge 2	0,47	
		Rouge 3	0,67	
		Rouge 4	0,47	
		Vanille	0,51	
		Vert 1	0,76	
		Vert 2	0,64	
		Vert 3	0,77	
		Vert 4	0,62	
		Vert 5	0,70	
		Vert 6	0,87	
		Vert mibuna	NC	
		Vert tilleul	NC	
		RAL 6021	NC	

Gamme de produits / Products range		Teintes / Shades	Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor According to EN 410	Absorption d'eau moyen Average water absorption According to EN 772-21
Emaillées Bi-cuisson / Glazed (double firing)	Métal / Metal	Argentée	0,39	8.0%
		Cuivre	0,56	
		Doré	0,40	
		Fabula	0,93	
		Irisée	0,31	
		Légende	0,90	
		Mirage	0,79	
		Or	0,70	
		Utopie	0,85	
Emaillées Bi-cuisson / Glazed (double firing)	Transparent / Clear	Antarès	0,46	8,0%
		Havane	0,67	
		Lumière	0,28	
		Médoc	0,67	
		Montlouis	0,55	
		Montvaloir	0,64	
		Régisse	0,78	
		Silver	0,56	
		Titane	0,62	
	Cristalline / Crystalline	Basalte / Basalte nuancé	0,71	8,0%
		Cacao 2	< 0,70	
		Chêne / Chêne nuancé	0,58	
		Coquelicot / Coquelicot nuancé	0,53	
		Cosmos / Cosmos nuancé	0,68	
		Eucalyptus / Eucalypstus nuancé	0,59	
		Flanelle / Flanelle nuancé	0,55	
		Frêne / Frêne nuancé	0,50	
		Lagon / Lagon nuancé	0,66	
		Laurier / Laurier nuancé	0,55	
		Lin / Lin nuancé	0,39	
		Merisier	0,56	
		Merisier nuancé		
		Nenuphar	0,69	
		Nenuphar nuancé		
		Noyer / Noyer nuancé	0,63	
		Océan / Océan nuancé	0,75	
		Oxygène / Oxygène nuancé	0,56	
		Sable / Sable nuancé	0,47	
		Sapin / Sapin nuancé	0,76	
		Sureau / Sureau nuancé	0,81	
		Vert eau / Vert eau nuancé	0,61	



DECLARATION DES PERFORMANCES

RM-03/06/2025

Code d'identification unique du produit type		PROFIL COSTE			
Usage		Carreaux en terre cuite pour revêtement de façade Terracotta tiles for wall			
Contact fabricant		RAIRIES-MONTRIEUX – Route de Fougeré – 49430 Les Rairies – France			
Système EVCP		Système 4 / System 4			
Caractéristiques essentielles Essentials characteristics		Performances		Spécification technique Technical Specification	
Dimensions (mm) L x l x e : Size (mm) 220x120x 12/30 (Tolérance / tolerance : T1&R1)					
Masse / produit (D1) Weight / product (D1)		0,780 kg			
Masse surfacique Area density		28kg/m²			
Nombre de carreaux / m² Number of tiles per square meter		36			
Masse volumique absolue (kg / m3) (D1) Absolute density (kg/m³)		ML (Havane, Ariès, Montlouis) : 2042 TJ (Antarès, Sirius) : 2130 TB (Lumière, Silver, Titane) : 2005 TN (Médoc, Montvaloir, Réglisse, Chinon) : 2201		NF EN 14411	
Résistance à la compression (Cat.2) ⊥ à la face de pose Compressive strength ⊥ To the contact surface		RC400			
Dilatation à l'humidité (mm / m) Humidity expansion (mm/m)		≤ 0,6 mm/m			
Traitement chimique après cuisson Chemical treatment after firing		NON			
Teneurs en sels solubles actifs Soluble salt content		S0			
Réaction au feu Reaction to fire		A1			
Résistance au gel Frost resistance		FP 100			
Absorption d'eau Water absorption		Détaillée en page 2, 3 et 4 Detailed in page 2,3 and 4		NF EN 772-21	
Coefficient d'absorption solaire Solar absorb factor				NF EN 410	
Les performances indiquées du produit identifié sont conformes aux performances déclarées indiquées. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié.					



Remy Montrieux

03/06/2025

Type de carreaux Type of tiles	Teintes / <i>Shades</i>	Coefficient d'absorption solaire/ <i>Solar absorb factor</i>	Absorption d'eau moyen / <i>Average water absorption</i>
Terre cuite / Terracotta	Antarès	0,36	7,9%
	Ariès	0,51	6,2%
	Chinon	0,36	7,9%
	Etain	0,38	< 10%
	Havane	0,55	6,2%
	Lumière	0,30	7,7%
	Lynx	0,51	6,2%
	Médoc	0,57	4,6%
	Montlouis	0,46	8,0%
	Montvaloir	0,51	6,2%
	Orion	0,57	6,2%
	Régisse	0,82	4,2%
	Silver	0,46	7,2%
	Sirius	0,55	4,6%
	Solesmes	0,51	6,2%
	Titane	0,51	6,8%
	Villandry	0,51	6,2%
Mono- cuisson / <i>Single firing</i>	Blanc brillant	0,33	7,7%
	Blanc mat	0,31	7,7%
	Lumière vitrifiée	0,42	7,9%
	Montblanc satiné	0,24	7,7%
	Silver vitrifiée	0,66	7,9%
Engobé/ <i>Glazed (single firing)</i>	Montbeige	0,34	7,7%
	Montblanc 17	0,15	7,7%
	Montblanc mat	0,24	7,7%
	Montbleu 6	0,47	4,9%
	Montbleu 7	0,78	4,9%
	Montbleu 8	0,68	4,9%
	Montbrun	0,64	4,9%
	Montgris 1	0,69	4,9%
	Montgris 2	0,74	4,9%
	Montgris 3	0,67	4,9%
	Montgris 4	0,59	4,9%
	Montgris 5	0,39	4,9%
	Montgris 6	0,41	7,7%
	Montnoir	0,82	4,9%
	Montpaille	0,26	7,7%
	Montrouge	0,76	6,2%
	Montvert 10	0,75	4,9%
	Montvert 11	0,74	4,9%
	Montvert 12	0,77	4,9%
	Montvert 13	0,70	4,9%
	Montvert 14	0,77	4,9%

Type de carreaux Type of tiles		Teintes / <i>Shades</i>	Coefficient d'absorption solaire/ <i>Solar absorb factor</i>	Absorption d'eau moyen / <i>Average water absorption</i>
Emaillées Bi-cuisson / <i>Glazed (double firing)</i>	Base / <i>Classic</i>	Aubergine 1	0,68	8,0%
		Aubergine 2	0,82	
		Blanc brillant	0,39	
		Bleu 1	0,67	
		Bleu 2	0,60	
		Bleu 3	0,67	
		Bleu 4	0,76	
		Bronze	0,56	
		Brun	0,78	
		Cacao	0,69	
		Châtain	0,55	
		Gris 1	0,74	
		Gris 2	0,72	
		Gris 3	0,62	
		Gris 4	0,51	
		Gris 5	0,35	
		Jaune 18	0,46	
		Nacré	0,70	
		Noir	0,88	
		Orange	0,50	
		Ral 1013	< 0,7	8,0%
	Métal / <i>Metal</i>	Rouge 1	0,57	
		Rouge 2	0,47	
		Rouge 3	0,67	
		Rouge 4	0,47	
		Vanille	0,51	
		Vert 1	0,76	
		Vert 2	0,64	
		Vert 3	0,77	
		Vert 4	0,62	
		Vert 5	0,70	
		Vert 6	0,87	
		Argentée	0,39	8,0%
		Cuivre	0,31	
		Doré	0,40	
		Fabula	0,70	
		Irisée	0,31	
		Légende	0,90	
		Mirage	0,79	
		Or	0,70	
		Utopie	0,85	
	Shiny	Lumière	0,60	7,9%
		Médoc	0,75	
		Montlouis	0,65	
		Montvaloir	0,65	
		Régisse	0,78	
		Silver	0,67	
		Titane	0,74	

Type de carreaux Type of tiles		Teintes / <i>Shades</i>	Coefficient d'absorption solaire/ <i>Solar absorb factor</i>	Absorption d'eau moyen / <i>Average water absorption</i>
Emailées Bi-cuisson / Glazed (double firing)	Transparent / <i>Clear</i>	Antarès	0,46	8,0%
		Havane	0,67	
		Lumière	0,28	
		Médoc	0,67	
		Montlouis	0,55	
		Montvaloir	0,64	
		Régisse	0,78	
		Silver	0,56	
		Titane	0,62	
		Cristalline / <i>Crystalline</i>	Basalte	
	Basalte nuancé			
	Chêne		0,58	
	Chêne nuancé			
	Cosmos		0,68	
	Cosmos nuancé			
	Eucalyptus		0,59	
	Eucalypstus nuancé			
	Flanelle		0,55	
	Flanelle nuancé			
	Frêne		0,50	
	Frêne nuancé			
	Lagon		0,66	
	Lagon nuancé			
	Laurier		0,55	
	Laurier nuancé			
	Lin		0,39	
	Lin nuancé			
	Merisier		0,56	
	Merisier nuancé			
	Nenuphar		0,69	
	Nenuphar nuancé			
	Noyer		0,63	
	Noyer nuancé			
	Océan		0,75	
	Océan nuancé			
	Oxygène		0,56	
Oxygène nuancé				
Sable	0,47			
Sable nuancé				
Sapin	0,76			
Sapin nuancé				
Sureau	0,81			
Sureau nuancé				
Vert eau	0,61			
Vert eau nuancé				