

Fiche technique / Datasheet



Plaquette murale en terre cuite / Clay slip brick LISSE / COLISEE / ARRACHEE / ECORCE / GRENAILLEE 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	12/15/20/25	
	220	50/54/65	12/15	
	280	40/60	13/20	
	330	40/50	12/15/20/25	
Dimensions accessoires d'angle (mm) L x retour (r) x l x e <i>Dimensions corner accessories (mm)</i> <i>L x return (r) x l x e</i> (angle vertical / vertical angle) =>	L / r	l	e	
	220x105	60	12/20	
	220x105	50	12/15/25	
	220x105	65	15	
	220x50	50	12/15	
	195x50	40	13	
	220x60	60	12	
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	± 1 % ± 1 %			
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	Détaillée en page 2, 3 et 4 Detailed on page 2,3 and 4			According to EN 410
Absorption d'eau moyenne (%) Average water absorption (%)	Détaillée en page 2,3 et 4 Detailed on page 2,3 and 4			According to EN 772-21 : 2011
Teneurs en sels solubles actifs Content of active soluble salts	S2			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 <i>No applicable reglementation</i>
Masse surfacique Area density	Détaillée en page 5 Detailed on page 5			-

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%
	Réglisse	0,78	4,2%
	Réglisse 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		
	Blanc satiné (<i>Anciennement</i>)	0,24		
	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 / <i>Classic</i>	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 / <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>
Emaillées Bi-cuisson / <i>Glazed (double firing)</i>	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	
		Réglisse	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 / Eucalyptus 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			

Epaisseur plaquette (mm) <i>Thickness slip brick (mm)</i>	12 mm	15 mm	20 mm	25 mm
Masse surfacique (kg / m ²) <i>Area density (kg / m²)</i> (+/-2 kg/m ²)	18	22,5	30	37,5

Format plaquette (mm) <i>Dimensions (mm)</i>	Masse (g) <i>Weight (g)</i>	Nombre de plaquettes / m ² <i>N slip brick / m²</i>
220 x 40 x 12	190	87
220 x 50 x 12	237	72
220 x 54 x 12	260	68
220 x 60 x 12	285	62
280 x 40 x 13	267	69
330 x 40 x 12	280	59
330 x 50 x 12	350	50

www.rairies.com

Head Office

Route de fougeré – FR – 49430 Les Rairies
Tel : +33(0)2 41 21 15 20
Email : contact@montrieux.fr

Showroom

113, avenue Daumesnil – FR – 75012 Paris
Tel : +33(0)1 53 02 49 00
Email : rairies.expoviaduc@montrieux.fr