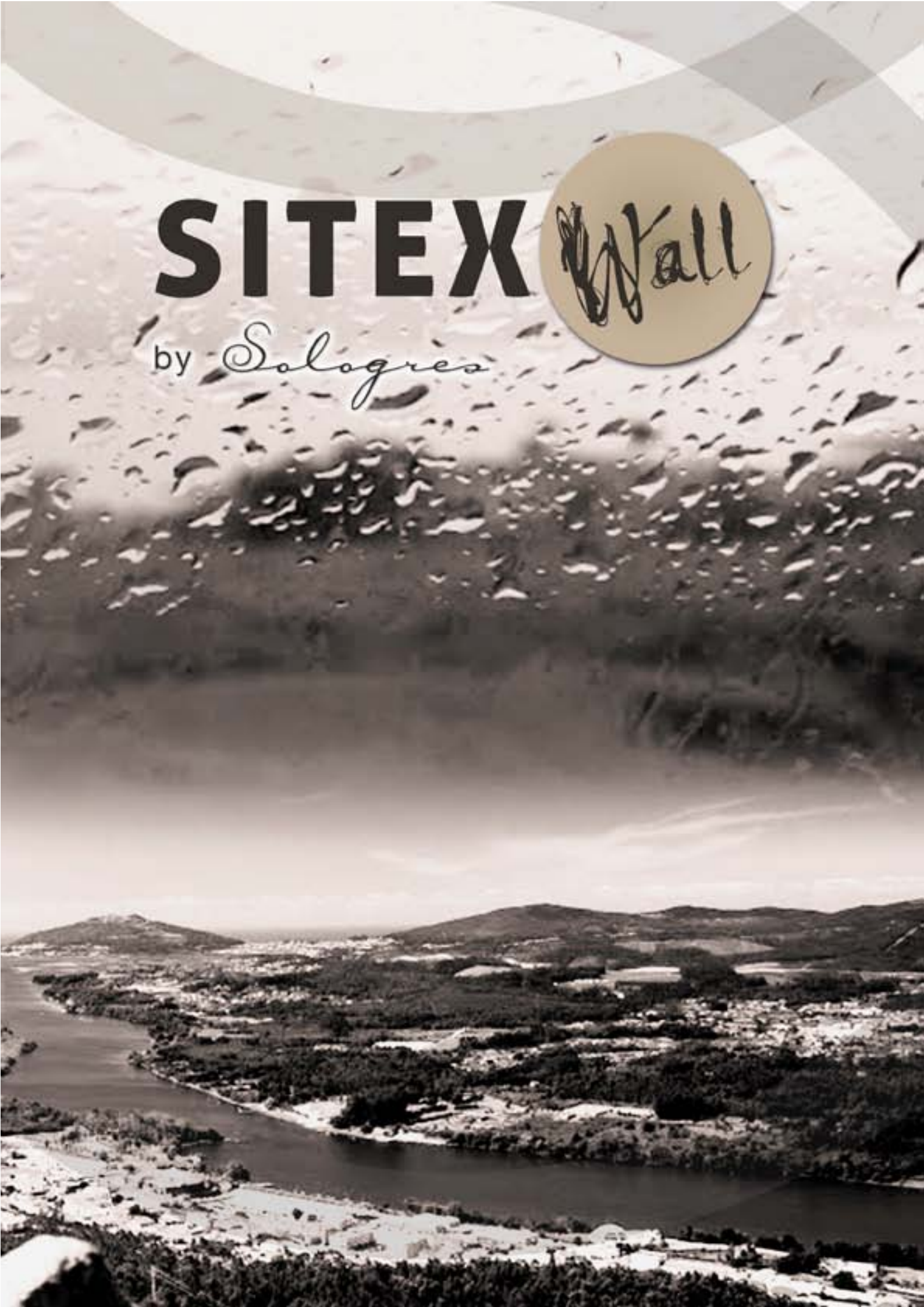


An aerial photograph of a coastal town, likely Sologres, featuring a winding river, dense vegetation, and distant hills under a cloudy sky. The image is partially obscured by a large, semi-transparent circular graphic at the top.

SITEX

Wall

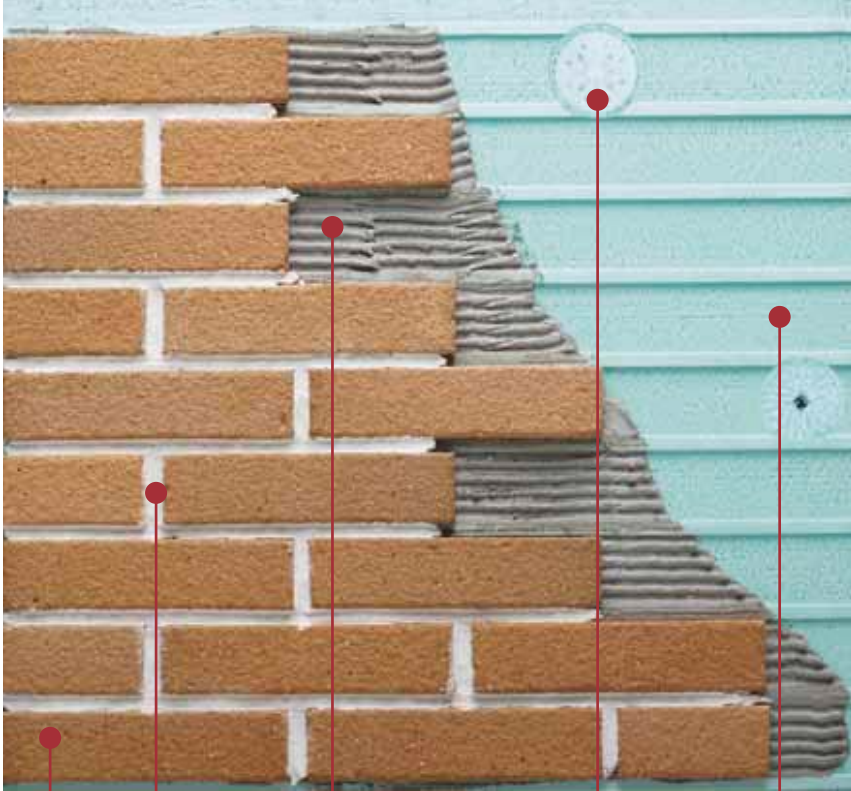
by *Sologres*

-Innovación-Innovation-Innovation

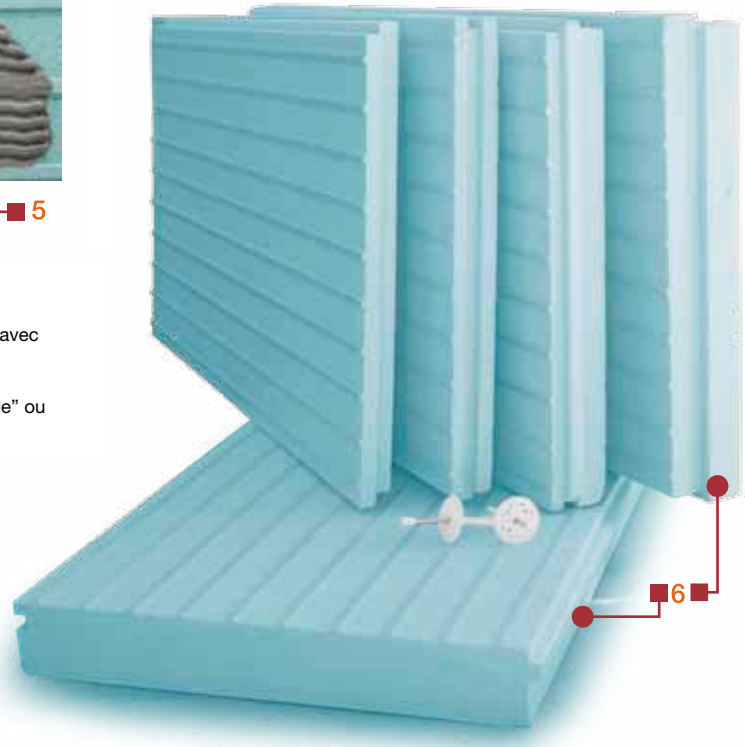
Sologres, con más de 100 años de experiencia en cerámica de altas prestaciones, les presenta su más reciente creación. El sistema Sitex Wall, un sistema innovador, sin usar pigmentos ni aditivos artificiales. El sistema Sitex Wall puede ser aplicado en nuevas construcciones o para rehabilitación de fachadas.

Sologres, with more than one hundred years development in the world of high performance ceramics, presents its latest creation. The Sitex Wall system is an innovative system, without pigments or any type of additives. The Sitex Wall system can be applied to new construction or rehabilitation of any façade.

Sologres, a 100 ans d'expertise en grès céramique de haute performance et présente sa dernière création. Le système Sitex Wall est un projet novateur et breveté pour l'application de brique de parement. L'argile utilisée dans la fabrication du brique est naturelle, n'utilisaient pas de pigment ou d'additifs artificiels. Le Sitex Wall peut être appliqué à une nouvelle construction ou la réhabilitation de toute la façade.



- | | | |
|---|---|---|
| 1 - Cerámica | 1 - Ceramic | 1 - Revêtement |
| 2 - Junta Sitex Wall | 2 - Sitex Wall Joint | 2 - Sitex Wall Joint |
| 3 - Adhesivo Sitex Wall | 3 - Sitex Wall Adhesive | 3 - Sitex Wall Adhésif |
| 4 - Taco plástico con fijación en acero | 4 - Plastic Sleeve with Steel Spike | 4 - Douille en Plastique avec Clou en Acier |
| 5 - Panel Sitex Wall | 5 - Sitex Wall Panel | 5 - Sitex Wall panneau |
| 6 - "Macho/Hembra" o "Media-Madera" | 6 - "Male/Female" or "half-Wood" Socket | 6 - Douille "Mâle/Femelle" ou "Demi-Bois" |



El encaje de las placas puede ser "Macho/Hembra" o "Media-Madera", permitiendo un mejor alineamiento y encaje de las placas, evitando así fallos que comprometan su aislamiento térmico.

The fitting on the plates can be "Male / Female" or "Half-Wood", avoiding flaws that compromise your insulation.

L'ajustement des plaques peut être "Mâle / Femelle" ou "demi-bois", ce que permet un meilleur alignement et le montage des plaques, pour éviter les défauts qui compromettent votre isolatio.





El sistema se caracteriza por guías horizontales en la medida del material cerámico que facilitan el asentamiento en la fachada, donde el aislamiento puede ser en EPS, XPS o CORCHO, siendo también el grosor una característica a escoger de acuerdo al aislamiento pretendido.

This system consists in a group of horizontal guides that helps the alignment of the ceramic tiles and facilitates the assembly of the façade, this insulation can be made EPS, XPS or cork and also our clients can choose the thickness according to the required insulation.

Ce système consiste en un groupe de guides horizontaux que permet l'alignement de carreaux de céramique et facilite le montage de la façade, cette insolation peut être faite en EPS, XPS ou en liège et aussi nos clients peuvent choisir l'épaisseur en fonction de l'isolation requise.



Desarrollamos una solución que confiere un excelente aislamiento junto con una textura final cerámica.

We have developed a solution that provides excellent combined with facings with ceramic texture.

Nous avons développé une solution que offre una excellente isolation combinée avec une céramique texturée.

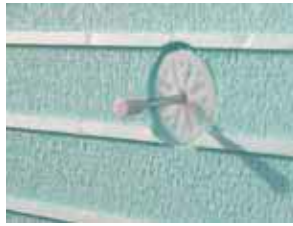


- Ventajas-Advantages-Vantages

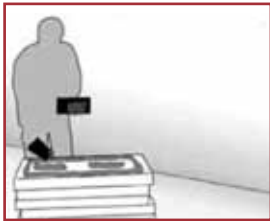
■ Facilidad de montaje, con rápida colocación de juntas sin uso de crucetas y sin plomada.

Very easy assembly, extremely fast, install blinders without the use of level spreaders or guide wires.

Montage très facile, très rapide, installez le bordereau de briques sans l'utilisation d'épandeurs niveau ou des fils de guidage.



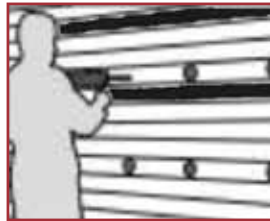
-Instalación-Assembly-Montage



-Preparación del Aislante
-Preparation of insulating
-Préparation de l'Isolant



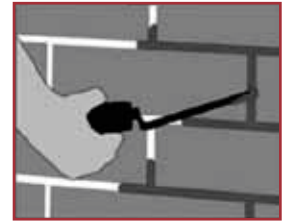
-Aplicación del Aislamiento
-Sticking of the insulating
-Collage de l'Isolant



-Colocación de los Tacos
-Placement of the Plastic Sleeve
-Placement Douille en Plastique



-Colocación de la Cerámica
-Sticking of the Ceramic
-Collage du Revêtement



- Rejuntado
-Jointing
-Jointoiement

■ En cualquier pared exterior, el aislamiento debe ser cuidado, no se debe escatimar en el grosor de los materiales de aislamiento usados, dado que el poco coste invertido en la sobreespesura tendrá garantizada la amortización en el gasto energético y el confort alcanzado.

In any exterior wall, the insulation must be caring, and should not save on thickness of the insulating materials employed, since the cost involved on the over thickness will have a guaranteed return on energy and comfort achieved.

Dans tout les paroi extérieure, l'isolation doit être prise en charge, et nous devrions pas économiser sur l'épaisseur des matériaux isolants employés, puisque le coût impliqué sur l'épaisseur de plus auront rendement garanti sur les coûts d'énergie et le confort obtenus.

■ Es un producto ideal para la recuperación de fachadas debido a su probada capacidad, versatilidad, simplicidad y muy bajo peso, permitiendo también obtener una belleza incomparable y duradera a lo largo de los años, estando así exento de mantenimiento.

It is an ideal product for the recovery of facades due to its proven ability, versatility, simplicity and very low weight, allowing also to obtain an incomparable beauty and sustainable over the years, and is maintenance free.

C'est un produit idéal pour la récupération des façades en raison de son aptitude, la polyvalence éprouvée, la simplicité et le poids très faible, ce qui permet également d'obtenir une beauté incomparable et durable au fil des ans, et est sans entretien.





-Características Técnicas

-Technical Features- Caractéristiques Techniques



Aislamiento Acústico
Acoustic Insulation
Isolation Acoustique



Resistencia al Agua
Water Resistance
Résistance à l'Eau



Resistencia al Impacto
Impact Resistance
Résistance à l'Impact



Resistencia Química
Chemical Resistance
Résistance Chimique



Aislamiento Térmico
Thermal Insulation
Isolation Thermique



Resistencia a la Helada
Frost Resistance
Résistance à la Glace

Tabla de difusión térmica del sistema Sitex Wall

Concepto	Vivienda sin aislamiento		Vivienda con aislamiento Sitex Wall		Mejora	
Difusión térmica	5,10 horas		12,53 horas		138%	
Pérdidas por puentes térmicos	25% a 30%		2% a 3%		97% a 98%	
Potencia necesaria por m² para climatizar una vivienda a la temperatura media de confort de 22 °C, considerando temperaturas medias exteriores de 30 °C en verano y 5 °C en invierno	Invierno	Verano	Invierno	Verano	Invierno	Verano
	4,386 KWh/m²	1,882 KWh/m²	0,812 KWh/m²	0,354 KWh/m²	-81,30%	-77,40%

Thermal diffusion Table of Sitex Wall system

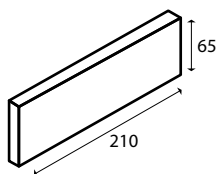
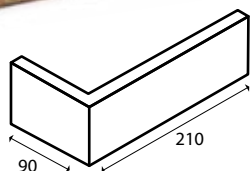
Concept	Housing without insulation		housing with Sitex Wall		Improvement	
Thermal Diffusion	5,10 hours		12,53 hours		138%	
Losses by thermal bridges	25% a 30%		2% a 3%		97% a 98%	
Power required per square meter villa to weatherize a comfortable average temperature of 22 °C, considering average outside temperatures of 30 °C in summer and 5 °C in winter	Winter	Summer	Winter	Summer	Winter	Summer
	4,386 KWh/m²	1,882 KWh/m²	0,812 KWh/m²	0,354 KWh/m²	-81,30%	-77,40%

Table des Sitex Wall système de diffusion thermique

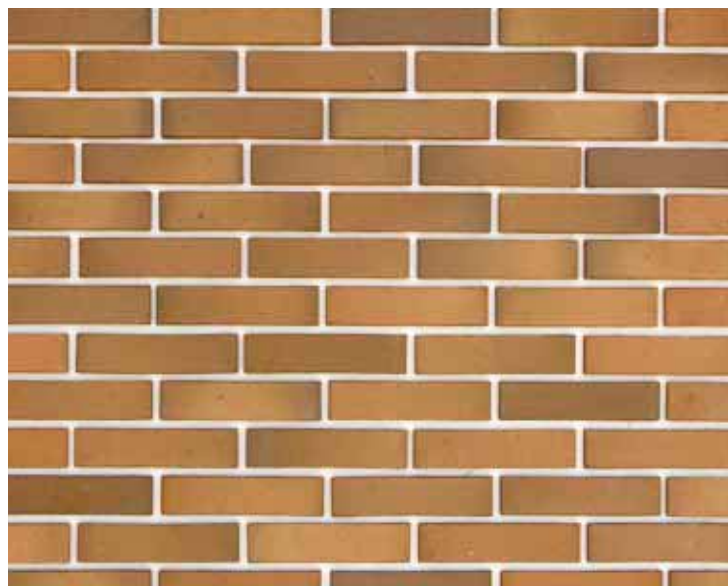
Concept	Logement sans isolation		Logement avec Sitex Wall		Amélioration	
Diffusion thermique	5,10 heures		12,53 heures		138%	
Pertes de ponts thermiques	25% a 30%		2% a 3%		97% a 98%	
Puissance requise par mètre d'un carré intempérer Villa à la température le confort en moyenne de 22 °C températures envisage milieu extérieur à 30 °C Été et 5 °C en Hiver	Hiver	Été	Hiver	Été	Hiver	Été
	4,386 KWh/m²	1,882 KWh/m²	0,812 KWh/m²	0,354 KWh/m²	-81,30%	-77,40%

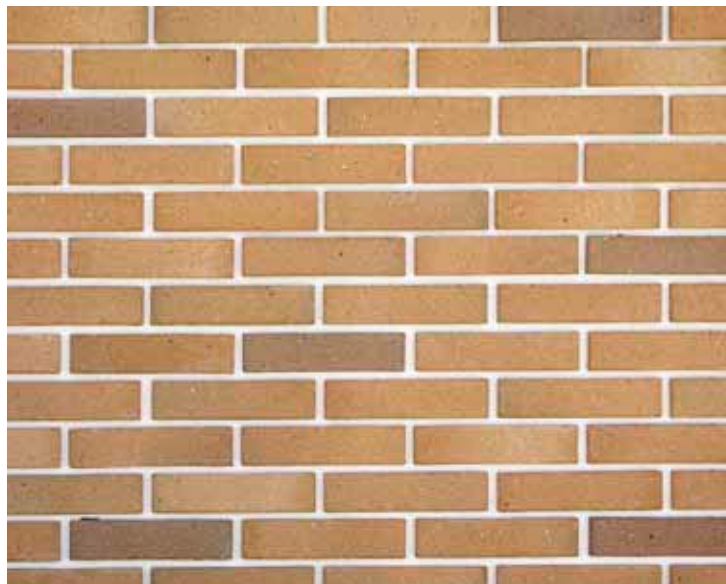


Clásico



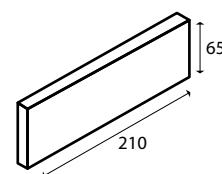
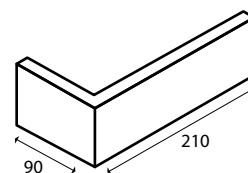
“Créer des tendances...”

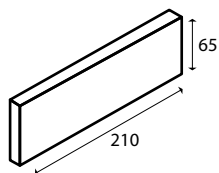
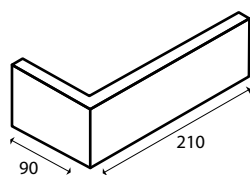




Arena

“Be inspired...”





Clásico

“Eficiencia...”

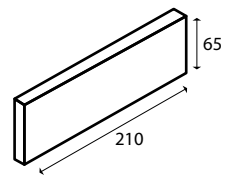
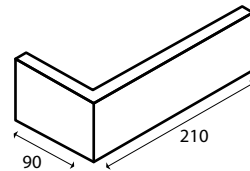


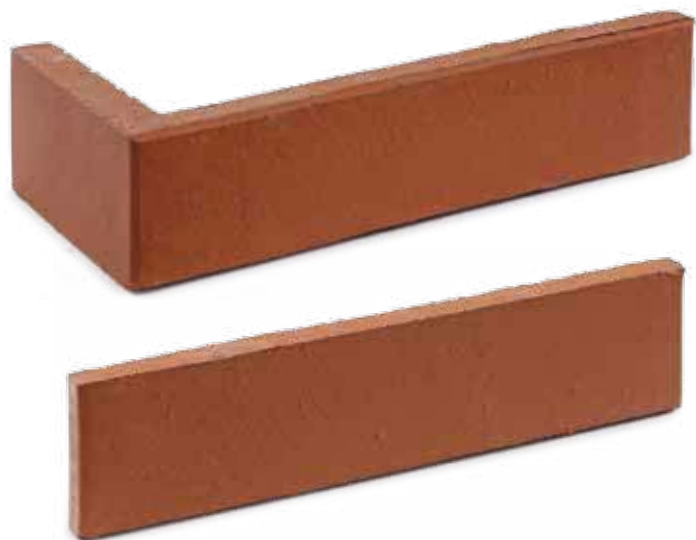


Insula

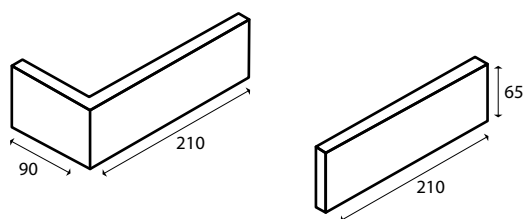
Arena

“Texturas...”

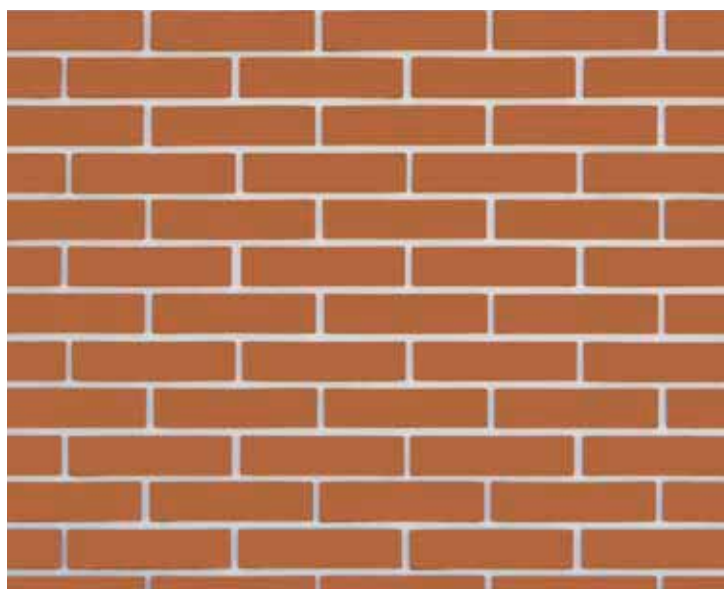




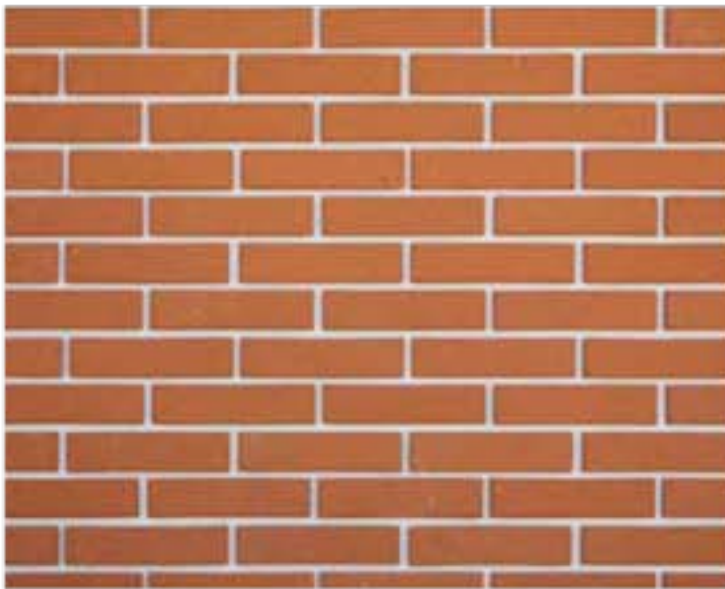
“Confort...”



Clásico



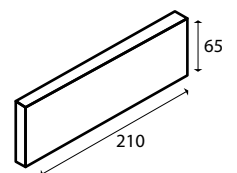
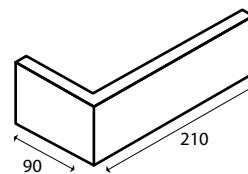
Boega



Arena



“Natural...”



SITEX *Wall*
by Sologres

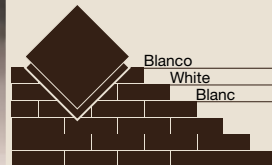
Mortero coloreado para juntas
Coloured mortar for grout
Mortier coloré pour joints



Blanco
White
Blanc

SITEX *Wall*
by Sologres

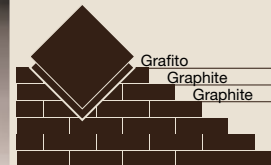
Adhesivo cementoso
Cement based adhesive
Mortier-colle



Blanco
White
Blanc

SITEX *Wall*
by Sologres

Mortero coloreado para juntas
Coloured mortar for grout
Mortier coloré pour joints



Grafito
Graphite
Graphite

SITEX *Wall*
by Sologres

CERÁMICA DA MOURA, S.L.U.
Gándaras de Guillarei, S/N
36720 - Tui (Pontevedra)
España (Spain)

☎ +34 986 600 980 - +34 639 600 980
☎ +34 986 603 447 - +34 986 607 529
✉ sologres@sologres.com
📘 www.facebook.com/Sologres
🐦 <https://twitter.com/Sologres>
www.sologres.com