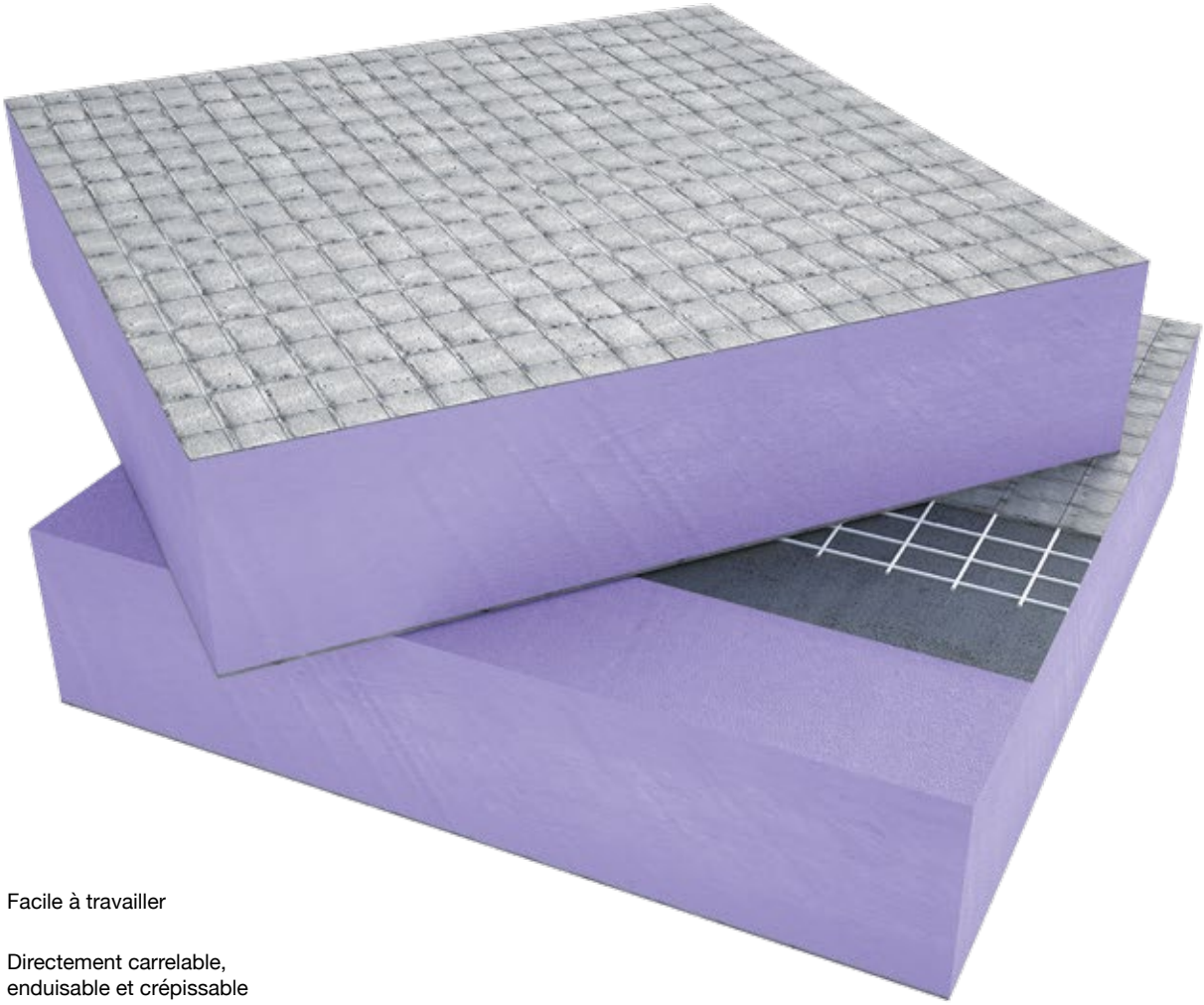
JACKOBOARD®

Le système de panneaux de construction pour un aménagement créatif.

JACKON INSULATION



Facile à travailler

Directement carrelable,
enduisable et crépissable

Hydrofuge

Faible poids
environ 3-6 kg/m²

Excellentes qualités isolantes
λ_D=0,034 W/(m·K)

Grande résistance à la compression
> 300 kPa

Avec avis technique
N° 13/13-1222

Adapté aux pièces soumises à une
forte humidité - locaux EB/EB+/EC

Grâce à leur structure en mousse dure de polystyrène extrudé avec revêtement spécial sur les deux faces, les panneaux de construction JACKOBOARD® sont un support idéal pour tous les types de revêtement. Enduits, crépis ou carrelage.
Les surfaces de JACKOBOARD sont rigides. Utilisés sur tous les supports, ils sont hydrofuges, isolants, légers et stables.

JACKON Insulation GmbH

Idées pour construire. Simplement efficace.

Le succès de JACKON Insulation est lié à son expérience de plus de 30 ans dans la production de matériaux et panneaux isolants en mousse de polystyrène extrudé (XPS) de grande qualité. Le développement de l´isolant JACKODUR® est la source d´innovations, comme le système de panneaux de construction JACKOBOARD® ou l´isolation intérieure JACKOCARE®, qui nous permettent de nous affirmer sur un marché très concurrentiel en nous orientant vers l´avenir. L´évolution constante de nos produits, le développement continu de solutions innovantes sont le socle de la collaboration que nous entretenons avec nos partenaires. Aujourd´hui, nous comptons parmi les leaders dans notre activité.

Nous, JACKON Insulation GmbH, nous nous engageons à :

- fabriquer des produits haut de gamme et durables en choisissant minutieusement nos matières premières, nos fournisseurs et en développant des produits d´efficacité énergétique.
- conseiller et aider nos clients grâce à notre réseau de commerciaux.

Avec JACKOBOARD®, nous avons réussi à développer un système de panneaux de construction simple à utiliser et à usages multiples. La qualité et la facilité d´assemblage des produits JACKOBOARD® sont au premier plan.
Pour garantir une qualité durable et satisfaire notre clientèle, nos ingénieurs font évoluer constamment le système de panneaux de construction JACKOBOARD®.

Les qualités exceptionnelles du système, le grand panel d´utilisation ainsi que sa simplicité dans la créativité le rendent fonctionnel et accessible à tous. Utilisateurs et architectes en Europe en témoignent.

JACKOBOARD® - A chaque produit, une solution. Varié et parfaitement adapté.

A

JACKOBOARD® Plano

Multi-usage et haut de gamme. Murs, sols, habillages de baignoires ou constructions de meubles : avec le panneau de construction JACKOBOARD® Plano, tout est possible.

B

JACKOBOARD® Flexo/Flexo Plus

Pliable et flexible. Vous pouvez réaliser des formes arrondies grâce aux panneaux de construction malléables.

C

D

À chaque produit une solution JACKOBOARD®.
Varié et parfaitement adapté.
Retrouvez notre gamme complète JACKOBOARD®
www.jackon-insulation.com/jackoboard

JACKOBOARD® Aqua
Receveurs de douche de plain-pied pour des douches accessibles. Disponibles dans différentes finitions.

JACKOBOARD® Wabo
Une manière simple et efficace d´habiller rapidement les baignoires.

E

JACKOBOARD® Canto
Elément préfabriqué pour un habillage rapide des tuyaux.

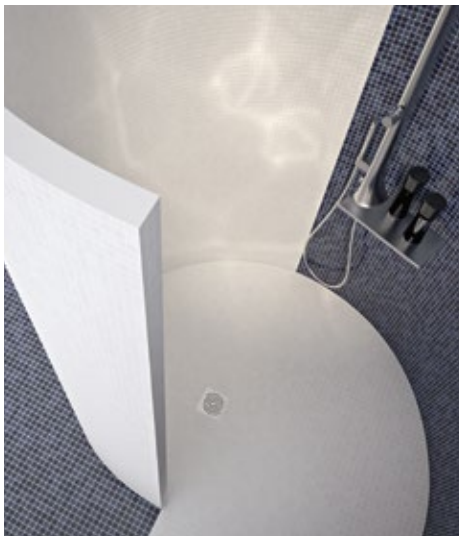
F

JACKOBOARD® Sabo
Kit de montage pour habillage de WC suspendus.

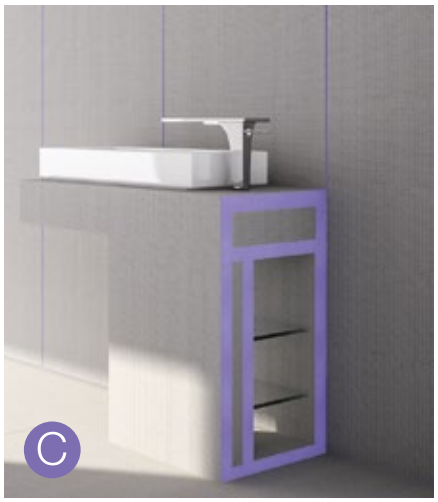
Des solutions innovantes pour l´aménagement intérieur.

- Facile à travailler
- Directement carrelable, enduisable et crépissable
- Hydrofuge
- Faible poids environ 3-6 kg/m²
- Excellentes qualités isolantes λ_D=0,034 W/(m·K)
- Grande résistance à la compression > 300 kPa
- Avec avis technique N° 13/13-1222
- Adapté aux pièces soumises à une forte humidité - locaux EB/EB+/EC

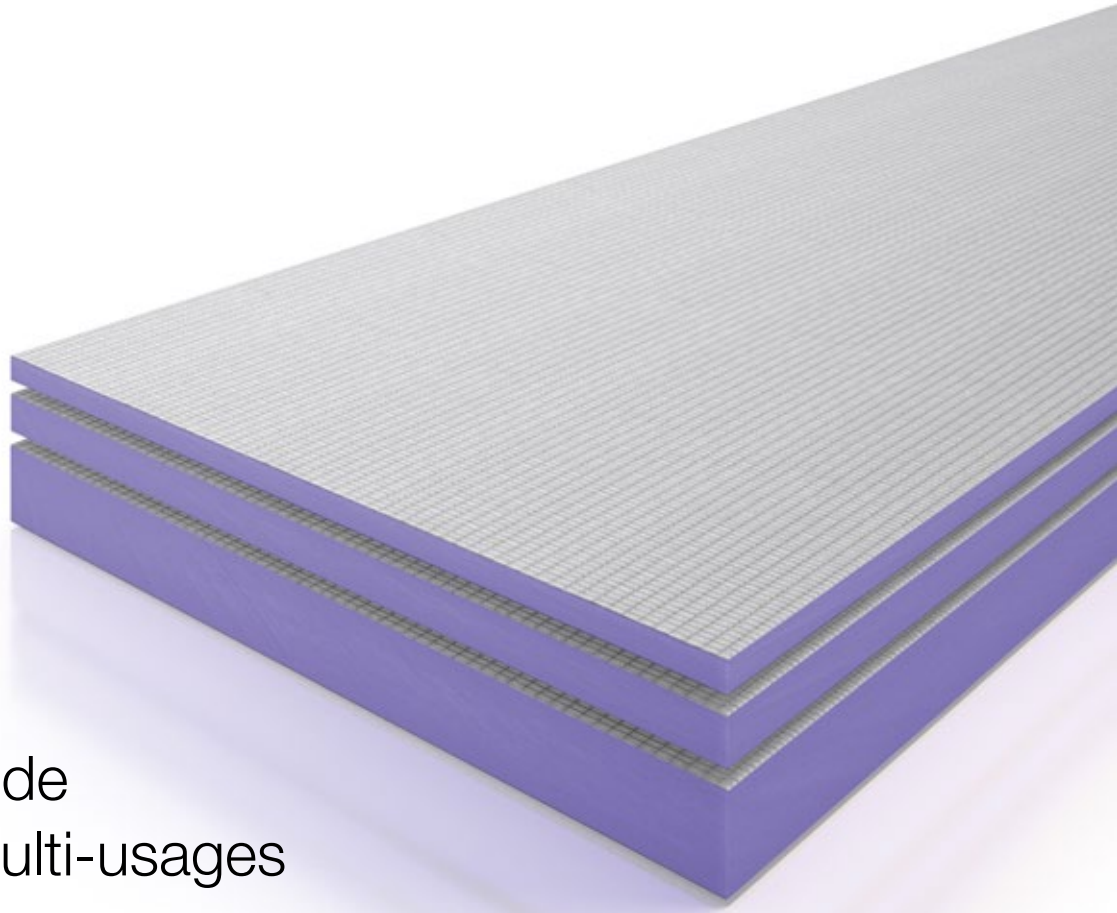
Qu´il s´agisse de conception ou de rénovation de salles de bains, le système de panneaux de construction JACKOBOARD® concrétise vos rêves. Revêtement et étanchéité de mur, stabilisation et étanchéité de sol, cloisons de séparation, étagères, plans-vasques, douches de plain-pied ou à l´italienne, tabliers de baignoires ou ameublement insolite : JACKOBOARD® n´a de limite que celle de votre créativité.



Qu´il s´agisse de contre-cloisons rétro-éclairées, de cloisons de séparation, ou d´idées d´ameublement insolite, JACKOBOARD® laisse toute liberté à notre imagination créatrice.



JACKOBOARD®
Plano



Des panneaux de construction multi-usages haut de gamme pour une utilisation sans limites.

Murs, sols, habillages de baignoires, ameublement ou créations originales : la diversité des panneaux de construction JACKOBOARD® Plano est unique. JACKOBOARD® Plano vous aide à concrétiser vos idées. Conception de salles de bains, réalisation de plans de toilette, création de douches ou simplement étanchéité de pièces humides, grâce aux différentes épaisseurs, vous pouvez agencer les panneaux de construction JACKOBOARD® comme vous le souhaitez pour de multiples applications. Vous pouvez les utiliser sur presque toutes les surfaces et grâce à leur utilisation facile, venir à bout de tous les défis.

"Que faire pour les murs carrelés à mi-hauteur?"
"Que fait-on des revêtements muraux anciens?"

A

B

C

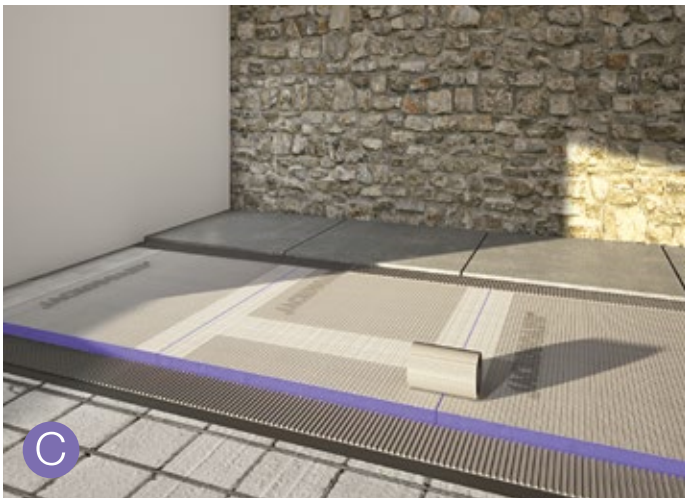
Quel que soit le support existant, JACKOBOARD® Plano est la solution pour la rénovation de salles de bains, simple et efficace. Avec les panneaux de construction JACKOBOARD®, vous pouvez compenser les murs inégaux et obtenir des surfaces planes et régulières. A l´aide de chevilles métalliques, vous utilisez les panneaux de construction JACKOBOARD® pour les revêtements muraux anciens non adhérents. Les panneaux de construction sont fixés sur le support existant grâce aux chevilles métalliques et constituent une base fiable et adhérente pour le carrelage.

Surfaces non planes

JACKOBOARD®
Plano

Surfaces non adhérentes

Pose sur support minéral



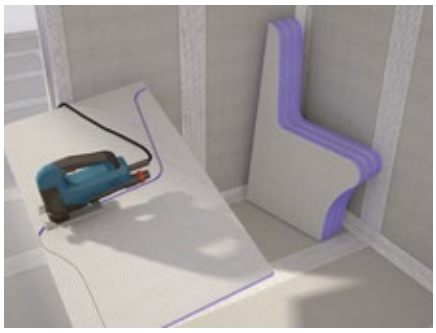
JACKOBOARD®

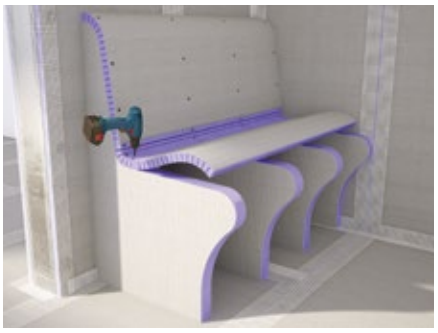
JACKOBOARD®
Flexo Plus

Des panneaux de construction flexibles pour un aménagement créatif.

Grâce à JACKOBOARD® Flexo et Flexo Plus, concevez selon votre imagination. Avec Flexo, vous réalisez des éléments légèrement arrondis et pour des angles très étroits, Flexo Plus laisse libre cours à vos idées.

Grâce à leur surface prédécoupée, vous pouvez utiliser JACKOBOARD® Flexo et Flexo Plus pour toute forme souhaitée.





JACKOBOARD®
Wabo

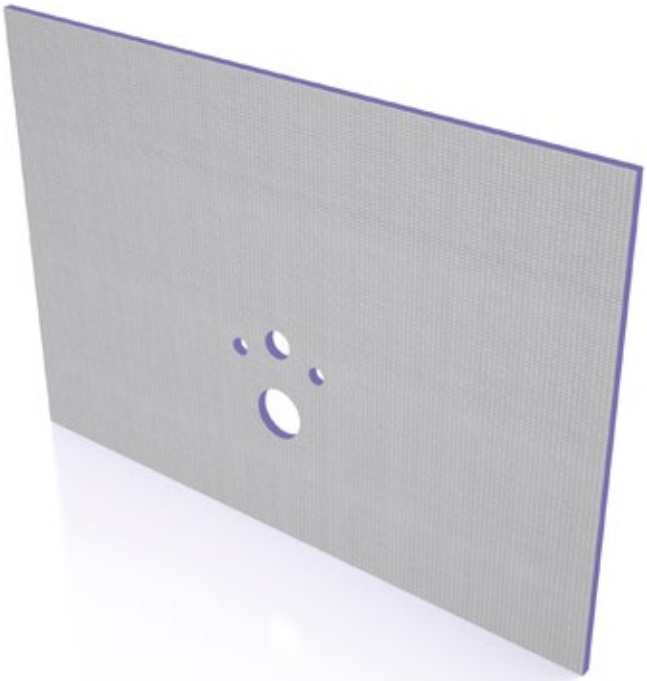
Une façon rapide d´habiller des baignoires.

Grâce à JACKOBOARD® Wabo, habillez une baignoire avec rapidité, efficacité et simplicité. Le plus produit : réalisez à partir des panneaux JACKOBOARD® Plano des paillasses supplémentaires, des sièges et des marches ainsi que des espaces de rangement tout autour de la baignoire.

JACKOBOARD®
Sabo

L´habillage pour WC suspendus.

Assemblez et c´est terminé ! JACKOBOARD® Sabo est le kit de montage complet pour l´habillage de WC suspendus. Les orifices sont compatibles avec tous les raccordements de toilettes. Malgré son faible poids, JACKOBOARD® Sabo résiste aux charges de pression inhérentes aux WC suspendus.



Douches de plain-pied.

- Haute résistance à la compression > 300 kPa
- Directement carrelable
- "Guide des salles d´eau accessibles à usage individuel dans les bâtiments d´habitation" du CSTB
- Hydrofuge
- Accessible en fauteuil roulant
- Faible hauteur de montage
- Pentes préformées par machine-outil à commande numérique
- Avec avis technique N° 13/13-1222
- Haut débit d´écoulement > 0,90 l/s

Au-delà de leurs fonctionnalités, les receveurs de douche JACKOBOARD® Aqua séduisent également en tant qu'élément de design. Les douches de plain-pied ne sont donc plus seulement pratiques, elles se doivent d'être esthétiques. Cette connexion est maintenant exigée dans la conception architecturale de salles de bains modernes. En plus d'être un lieu fonctionnel, la salle de bains est devenue un lieu de détente et de bien-être. Une ambiance stylée s´impose.

JACKOBOARD®

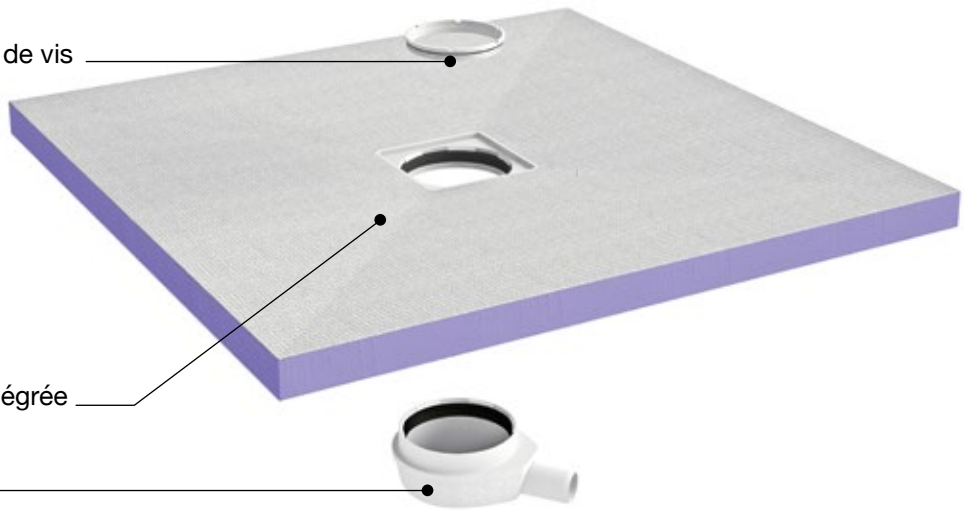
JACKOBOARD®
Aqua

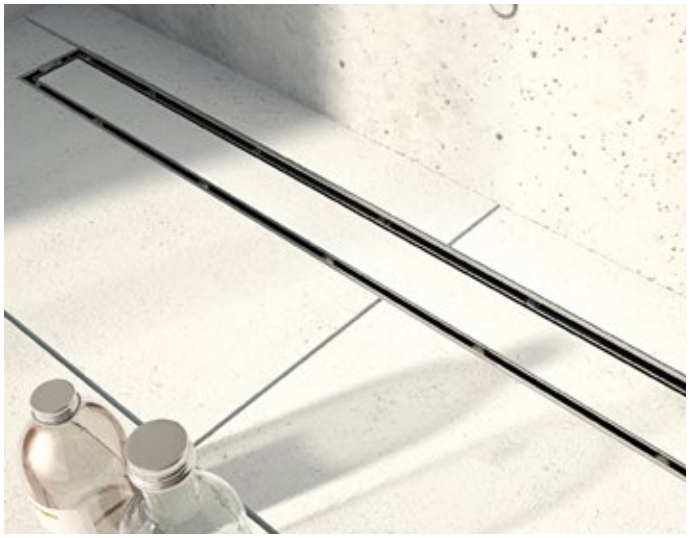
Receveurs de douche de plain-pied adaptés à la forme de chaque pièce.

Qu´ils soient carrés, rectangulaires ou de forme semi-circulaire, qu´ils soient placés au milieu de la pièce, contre un mur ou en angle, les receveurs de douche JACKOBOARD® Aqua s´intègrent dans chaque espace disponible et se transforment avec les panneaux de construction JACKOBOARD® en une douche complète

Tous les receveurs de douche Aqua sont directement carrelables. Ils disposent de pentes préformées. En plus des dimensions standard, vous pouvez commander JACKOBOARD® Aqua dans différentes formes et dimensions. Vous définissez l'emplacement de l'écoulement selon vos besoins.

Grille d'évacuation, surface brossée.

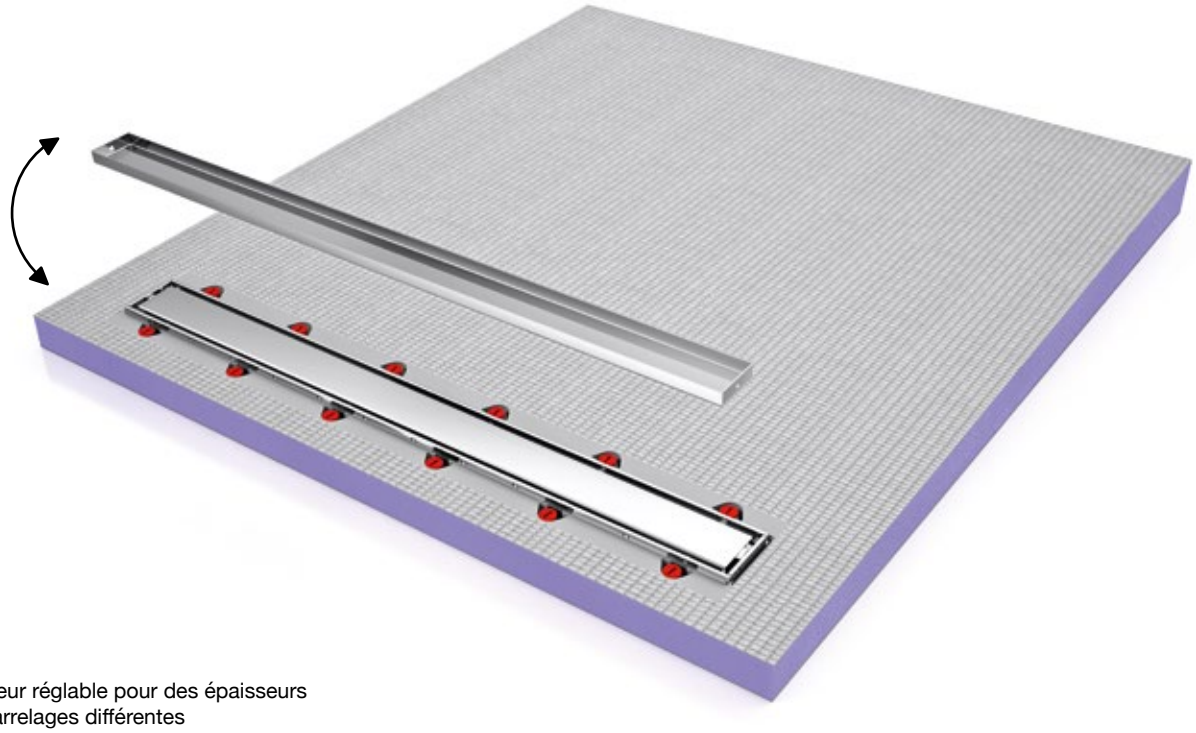




JACKOBOARD®
Aqua Line pro

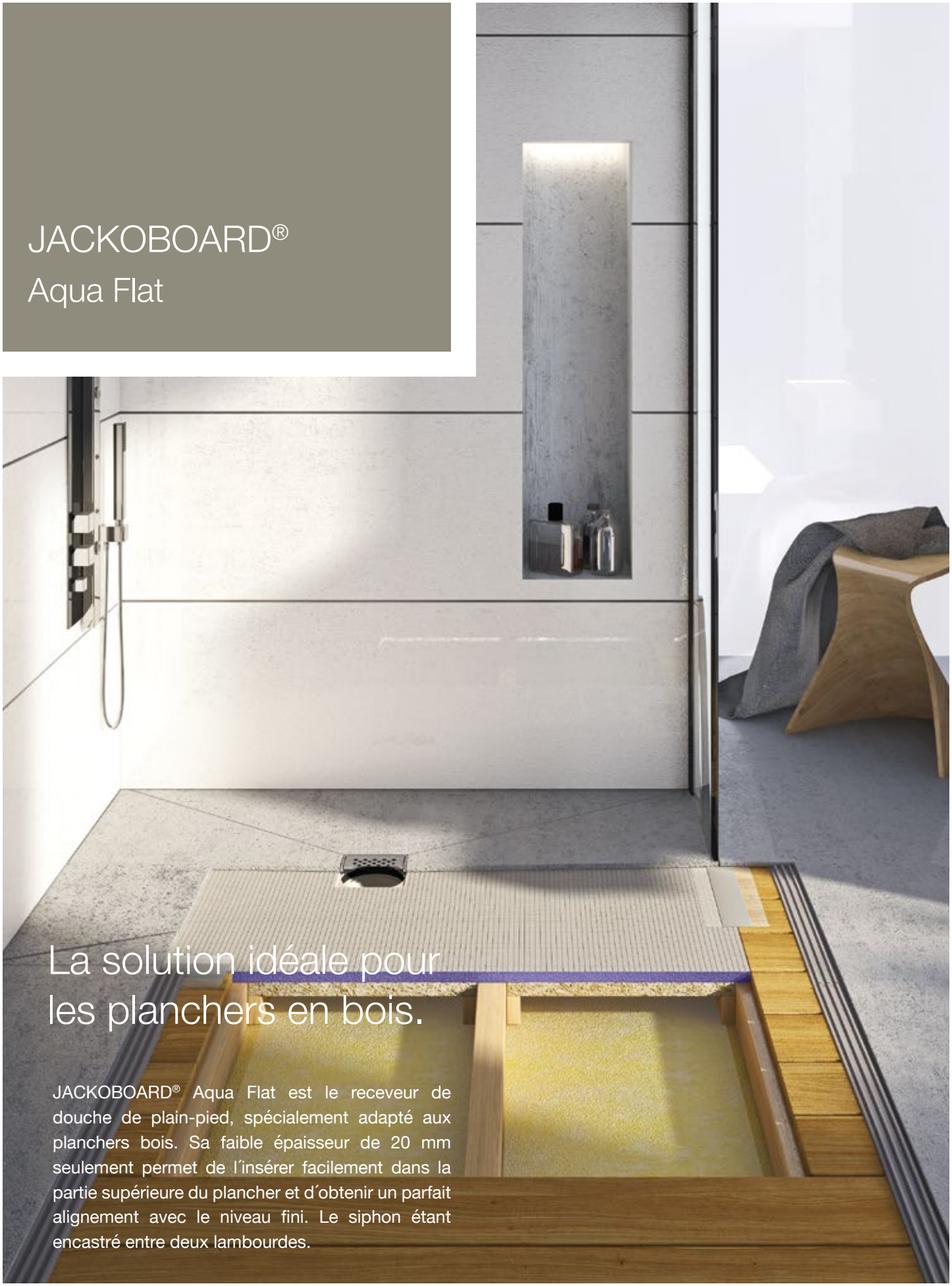
Le receveur de douche à écoulement linéaire pour une évacuation optimale.

Le nouveau receveur de douche à écoulement linéaire JACKOBOARD® réunit toutes les exigences des spécialistes de l´équipement sanitaire : un aspect élégant, des pentes préformées, une grande capacité d´écoulement jusqu´à 1,05 l/s, une faible hauteur de montage. Réglable en hauteur pour tout type de carrelage d´une épaisseur de 6 à 21 mm, il est disponible en plusieurs dimensions et formes avec des rigoles de longueurs différentes. Sa particularité : soit la rigole reste visible et son élégant aspect inox brossé embellit l´espace douche, soit la barrette en inox est retournée et carrelée : la rigole devient alors invisible puisque entièrement recouverte par le revêtement du sol de la douche.



Hauteur réglable pour des épaisseurs de carrelages différentes

JACKOBOARD®
Aqua Flat



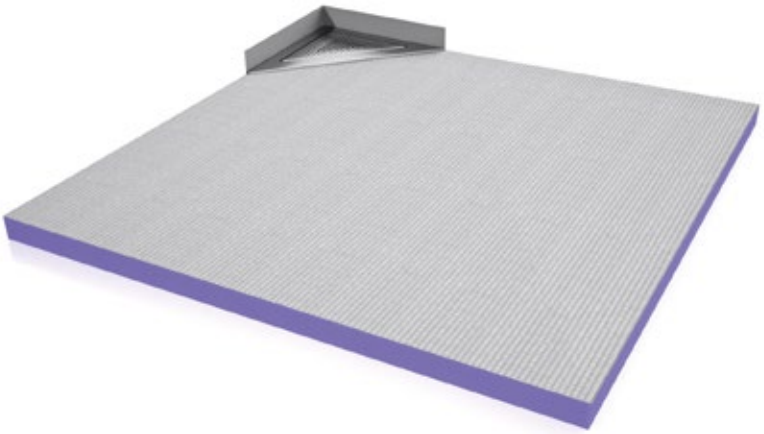
La solution idéale pour les planchers en bois.

JACKOBOARD® Aqua Flat est le receveur de douche de plain-pied, spécialement adapté aux planchers bois. Sa faible épaisseur de 20 mm seulement permet de l´insérer facilement dans la partie supérieure du plancher et d´obtenir un parfait alignement avec le niveau fini. Le siphon étant encastré entre deux lambourdes.

JACKOBOARD®
Aqua Delta

La douche en angle.

JACKOBOARD® Aqua Delta est la solution stylée pour les douches de plain-pied. Grâce à son écoulement en angle et à ses pentes préformées, la surface carrelée devient purement esthétique. La grille réglable en acier inoxydable s´adapte sans problèmes aux différentes épaisseurs et dimensions de carrelages.



Objets design.

Les objets design JACKOBOARD® sont des formes pensées de grande qualité, laissant libre cours à l'esprit créatif. Ils permettent un aménagement personnalisé et laissent une entière liberté à l´aménagement individuel. JACKOBOARD®, votre compagnon design.

Exemple d´embellissement de surface
avec des carrelages de couleurs différentes

Exemple d´embellissement
de surface avec des mosaïques

JACKOBOARD®
Vanity

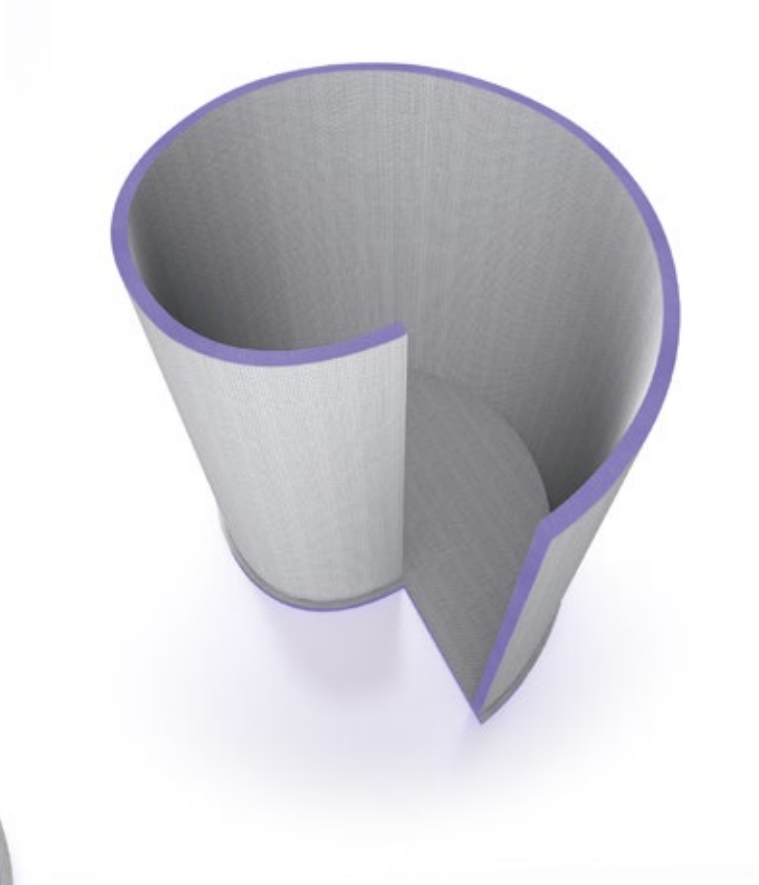
Le nouveau plan vasque design.

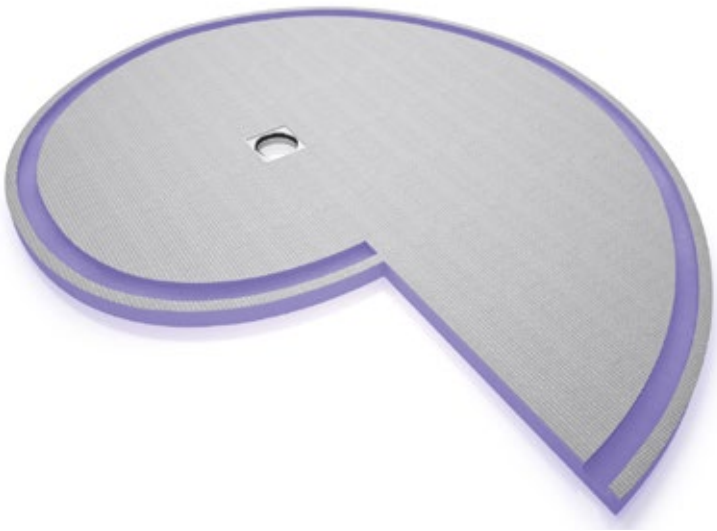
JACKOBOARD® Vanity est une vasque design à installer dans chaque salle de bains. Elle a été usinée dans un bloc de polystyrène extrudé (XPS) imperméable à l´eau. Doté d´un revêtement spécial et d´orifices pour l´installation du système d´évacuation et de la robinetterie. Sa particularité : vous décidez vous-même du design/revêtement ! Ce plan vasque peut être carrelé et personnalisé au gré de chacun pour s´intégrer parfaitement dans chaque salle de bains ou SPA. JACKOBOARD® Vanity repose sur 2 équerres murales, encastrées dans le support. Sans liaison au sol, il apparaît comme "en suspension" en préservant sa résistance. Accessible aux fauteuils roulants, il satisfait à toutes les exigences de la norme d´accessibilité DIN 18404 et du "Guide des salles d´eau accessibles à usage individuel dans les bâtiments" du CSTB.

JACKOBOARD®
Aqua Spiral

Douche wellness de plain-pied insolite.

Un point de mire, qui présente de part sa forme hélicoïdale, des proportions harmonieuses en se basant sur le nombre d´or. C´est aussi un argument clé que seul JACKOBOARD® Spiral propose. Grâce à sa forme originale, une porte de protection et d'accès devient inutile. Ce qui signifie que se doucher devient un réel plaisir sur une surface au sol de 2m².





Le receveur de douche dispose de pentes préformées et d´une rainure usinée pour l´emboîtement des cloisons. La cloison de la douche se compose de 7 élements individuels, que vous pouvez simplement assembler ensemble grâce au système rainure-languette. Le montage s´effectue au choix à droite ou à gauche.

Données techniques

Système de panneaux de construction JACKOBOARD® Plano

Caractéristiques	Norme	Unité	noyau XPS
Densité	EN 1602	kg/m³	> 30
Contrainte en compression à 10 % ou résistance à la compression	EN 826	N/mm²	> 0,30[1)]
Stabilité dimensionnelle à 70 °C et 90 % d'humidité relative compression de 40 kPa et température de 70 °C	EN 1604	%	≤ 5
	EN 1605	%	≤ 5
Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau (μ) (dépend de l'épaisseur)	EN 12086	-	200-60
Absorption d'eau à long terme par immersion totale	EN 12087	%	≤ 1
Coefficient de dilatation thermique	–	mm/(m · K)	0,07
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	Euroclasse E
Température d'utilisation		°C	-50/+75

Caractéristiques		Norme	Unité	JACKOBOARD® Plano	JACKOBOARD® Plano Premium
Résistance à la traction		EN 1607	kPa	≥ 200	≥ 200
Tolérance	de largeur	EN 822	mm	± 2	± 1
	de longueur	EN 822	mm	± 2	± 2
	Perpendicularité	EN 824	mm/m	≤ 5	≤ 2
	Planéité	EN 825	mm	≤ 2	≤ 2
Finition de bord				bord droit	bord droit

[1)] 0,2 N/mm² pour les panneaux en 20 mm et pour les panneaux Premium en épaisseurs ≤ 20 mm

Remarque
Les conseils et indications contenus dans la présente notice de montage sont basés sur notre expérience et l'état actuel de la technique. Ils ne confèrent aucune garantie et ne présentent aucun caractère contractuel. Il est conseillé de procéder à un examen préalable des spécificités du lieu de montage, notamment quant aux particularités et à la physique du bâtiment, ainsi qu'aux réglementations en vigueur, afin d'adapter en conséquence les conseils figurant sur la notice et de s'assurer de la réalisation du montage dans le respect des règles de l'art.

Receveur JACKOBOARD® Aqua

Caractéristiques	Unité	Valeur
Résistance à la compression pour 10 % de déformation selon EN 826 (noyau XPS)	kPa	> 300
Résistance à la traction	kPa	> 200
Pente	-	intégrées
Épaisseur	mm	20, 40, 50
Dimension min. des carreaux	mm	25 x 25 x 4 [1]
Accessible aux fauteuils roulants pour les carreaux aux dimensions égales ou supérieures à	mm	50 x 50 x 6,5
Comportement au feu	-	Euroclasse E
Conductivité thermique (λ_D) selon EN 13164 (noyau XPS)	W/(m·K)	0,035

[1] pour les joints des carreaux de taille inférieure, utiliser un mortier à résine époxy.

Siphon horizontal (Réf.: 4512007)

Caractéristiques	Unité	Valeur
Débit d'écoulement	l/s	0,9
Epaisseur	mm	77[2]
Hauteur de garde d'eau	mm	50
Classe de charge de la grille	-	K3
Conduite d'évacuation	-	DN 50
Dimension de la grille	mm	120 x 120 x 4
Dimension du cadre	mm	130 x 130 x 9
Épaisseur de carrelage y compris la colle	mm	3-38

[2] Hauteur de construction y compris le receveur à partir de 97 mm

Siphon vertical (Réf.: 4512008)

Caractéristiques	Unité	Valeur
Débit d'écoulement	l/s	0,9
Epaisseur	mm	115[3]
Hauteur de garde d'eau	mm	50
Classe de charge de la grille	-	K3
Conduite d'évacuation	-	DN 40 et DN 50
Dimension de la grille	mm	120 x 120 x 4
Dimension du cadre	mm	130 x 130 x 9
Épaisseur de carrelage y compris la colle	mm	3-38

[3] Ecoulement face inférieure (sans raccord)

Imprint
Concept, creation, editing and product visuals *schoenformerei* | *KAGADO! Werbeagentur*
Photography *getty images, fotolia, istock* | Printing *Druckhaus Fromm*
JACKON Insulation GmbH | Carl-Benz-Straße 8 | D-33803 Steinhagen
T +49 (0) 5204 9955-0 | F +49 (0) 5204 9955-400 | info@jackodur.com | jackon-insulation.com

Idées pour construire. Simplement efficace.

N'hésitez-pas à nous contacter,
nous parlons français.

JACKON Insulation GmbH
Carl-Benz-Straße 8
D-33803 Steinhagen

Téléphone : +49 (0) 5204 99 55-444
Téléfax : +49 (0) 5204 99 55-300
info@jackodur.com
www.jackon-insulation.fr

Votre distributeur:

Reg.-Nr.067674

FSC
www.fsc.org
MIX
Papier aus verantwortungsvollen Quellen
FSC® C074325

JACKOCARE®, JACKODUR® et JACKOBOARD® sont des marques déposées de la Société JACKON Insulation GmbH. Sous réserve d'erreurs et de modifications. Réf. N° 4511246 FR/BE/CH 05/2017