



DES SOLUTIONS INNOVANTES



Dessus de comptoirs en céramique



Beau, durable et sans entretien

DESSUS DE COMPTOIRS EN CÉRAMIQUE

Les dessus de comptoirs en céramique sont de retour !

Il fut un temps, où les dessus de comptoirs en céramique, avaient une place de choix dans les maisons nord-américaines, puisqu'ils étaient à la fois esthétiques et pratiques.

Antérieurement, les dessus de comptoirs en céramique étaient installés selon la méthode des lits de mortier traditionnels, fournissant une installation solide comme le roc et résistante à l'humidité. Les dessus de comptoirs faits de cette façon étaient durables et de belle apparence. En utilisant comme support le mortier, le carreleur pouvait les faire plats, bombés, de niveau et à l'équerre. De plus, des pièces de céramique spécifiques étaient offertes pour la finition. Le carreleur pouvait donc fournir au propriétaire, un revêtement de céramique jusqu'au rebord de l'évier, ainsi que des pièces de céramique arrondies pour les intersections des murs et du dossier, avec un rail de céramique autour de l'évier. C'était une méthode bien équilibrée tant au niveau des composantes que de la méthodologie ; offrant des comptoirs durables, résistants à la chaleur, aux abrasions et faciles d'entretien.

Alors pourquoi les dessus de comptoirs en céramique ont-ils perdu leur place de choix? Les avancées technologiques dans la fabrication des carreaux de céramique et dans les adhésifs ainsi que les changements subséquents dans les méthodes d'installation, ont créé de nouvelles possibilités pour l'industrie. Avec ces changements, arrivèrent toutefois de nouveaux défis.

À la fin des années '50 et au début des années '60, le mortier de ciment-colle et les adhésifs organiques furent introduits sur le marché, ce qui rendait l'installation des carreaux de céramique plus facile et plus accessible et ce qui du même coup, donna naissance à la méthode d'installation au ciment-colle et à l'adhérence directe. L'installation, avec un lit de mortier classique, devenait de moins en moins utilisée, et la formation des carreleurs dans ce domaine laissait donc à désirer.

Au cours des années '70, les carreleurs, dans plusieurs régions du pays, faisaient adhérer les carreaux de céramique directement au substrat de contreplaqué dans les installations de dessus de comptoirs. Le contreplaqué, réagissant à l'humidité et donc sujet au pourrissement et au gauchissement, endommageait le revêtement de carreaux de céramique. En comparant avec la méthode du lit de mortier traditionnel, les propriétaires ont vu la durée de vie de leur comptoir de céramique énormément réduite. L'amélioration des procédés de production de carreaux de céramique a grandement augmenté leur résistance et leur durabilité. Cependant, ce procédé rendait la production de pièces de finition de comptoirs plus difficile, donc plus rares.

Par quels moyens les dessus de comptoirs en céramique peuvent-ils regagner le haut du pavé? Un nouveau système de composantes et une nouvelle méthodologie sont maintenant offerts pour fabriquer des dessus de comptoirs magnifiques et durables. La membrane de désolidarisation Schluter®-DITRA protège le revêtement de carreaux de céramique des dommages qui sont dus à la dilatation et à la contraction du substrat de contreplaqué, tout en permettant aux deux couches de bouger séparément. L'assemblage est facilement protégé contre les expositions répétées à l'eau, en utilisant Schluter®-KERDI-FIX pour sceller les endroits entre la membrane DITRA et l'évier. On peut sceller les raccords de la membrane DITRA et les transitions des dessus de comptoir avec le dossier, en utilisant Schluter®-KERDI-BAND. En plus de désolidariser et d'imperméabiliser, la membrane DITRA fournit également une gestion de la vapeur ce qui permet au contreplaqué de respirer et par le fait même, aide à prévenir le gondolement (ce qui est critique dans un environnement où la vapeur provenant d'un lave-vaisselle serait autrement problématique).

Les profilés préfabriqués de Schluter®-Systems et les pièces de finition exclusives pour les coins intérieurs et extérieurs, peuvent être utilisés pour produire des transitions entre le dessus de comptoir et le dossier élégantes et sans entretien ainsi et offrir un beau carrelage jusqu'au rebord de l'évier. Dès lors, lorsqu'il dessine un dessus de comptoir, le décorateur peut choisir parmi la vaste gamme de formats, de grandeurs, de textures et de couleurs de carreaux de céramique, qui est aujourd'hui offerte, tout en ayant à sa disposition la disponibilité des pièces de finition. Celles-ci sont les nouveaux « outils » d'un art ancien, qui sont offerts dans une gamme variée de matériaux, de couleurs et de finis, incluant l'acier inoxydable. Les composantes et la méthodologie de la compagnie Schluter®-Systems pour les dessus de comptoirs en céramique, rivalisent non seulement avec les qualités techniques et esthétiques du lit de mortier traditionnel, mais le dépassent de plusieurs façons. Ces nouveaux outils, combinés aux avancés dans le procédé manufacturier d'aujourd'hui, remplissent la promesse d'une élégance et d'une durabilité propre au caractère même de la céramique. Chaque produit de la compagnie Schluter®-Systems fait appel au sens de la qualité du décorateur ainsi qu'à la demande du propriétaire pour une certaine durabilité, ce qui explique pourquoi **la mode des comptoirs en céramique est de retour !**



DESSUS DE COMPTOIRS EN CÉRAMIQUE

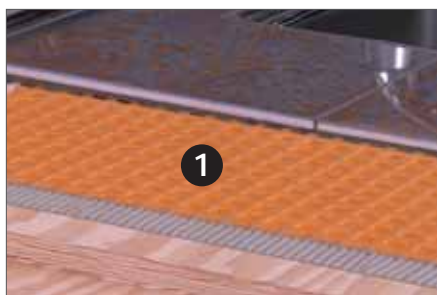




COUNTERTOP ASSEMBLY



PROTÈGE LES DESSUS DE COMPTOIRS DE L'HUMIDITÉ ET PRÉVIENT LES FISSURES DANS LES CARREAUX DE CÉRAMIQUE



Schluter®-DITRA

Le **Schluter®-DITRA** est une membrane en polyéthylène avec des nervures entrecroisées d'un côté, et un revers doté d'un textile feutré laminé, de l'autre côté. La membrane DITRA protège le revêtement de carreaux de céramique des dommages dus à la dilatation et à la contraction du substrat de contreplaqué, en permettant aux deux couches de bouger séparément l'une de l'autre. Elle protège aussi le contreplaqué de l'eau qui pourrait se retrouver à la surface. Les nervures entrecroisées permettent au contreplaqué de respirer, et de ce fait, elles préviennent le gondolement (critique dans un environnement où la vapeur provenant du lave-vaisselle, pourrait autrement être problématique).



Schluter®-KERDI-BAND

La bande imperméable **Schluter®-KERDI-BAND** est utilisée pour sceller les raccords de la membrane DITRA et les transitions dossier/comptoir.



Schluter®-KERDI-FIX

Le **Schluter®-KERDI-FIX** est un scellant fabriqué avec une base de polymère de silane modifiée, qui est utilisé pour sceller les endroits entre la membrane **Schluter®-DITRA** et l'évier, afin de protéger la structure du dessus de comptoir en céramique contre la pénétration d'humidité.



FOURNIT DES TRANSITIONS DOSSERET/COMPTOIR ÉLÉGANTES, HYGIÉNIQUES ET SANS ENTRETIEN



Schluter®-DILEX-EHK/-HKW/-AHK

Les profilés arrondis **Schluter®-DILEX** fournissent des transitions élégantes et sans entretien, aux transitions dossier/dessus de comptoir. Ces profilés éliminent les joints de calfeutrage en silicone, qui doivent être remplacés avec le temps. Les profilés arrondis permettent un nettoyage facile et ne retiendront pas les débris, ce qui les rend parfaits pour les endroits où la nourriture est utilisée et où, par conséquent une hygiène des plus stricte, est essentielle.



DILEX-EKE

Alternative

Le profilé **Schluter®-DILEX-EKE** fournit un joint très droit, uniforme et discret qui élimine le besoin de calfeutrer au silicone aux transitions dossier/dessus de comptoir. Il est disponible dans une variété de couleur pour s'agencer au coulis.

FOURNIT DES RAILS D'ÉVIER ÉLÉGANTS ET PROTÈGE LE REBORD DES CARREAUX DE CÉRAMIQUE



Schluter®-RONDEC-CT

Le **Schluter®-RONDEC-CT** est un profilé double pour les rebords de comptoir recouverts de céramique ou de pierre naturelle. La façade du profilé, possède une coupe enfoncée avec des rainures encavées, auxquelles un carreau de céramique ou un carreau décoratif peut adhérer, éliminant ainsi la nécessité d'avoir recours aux pièces de céramique de garniture. Des coins intérieurs et extérieurs (90° et 135°) qui peuvent s'agencer sont aussi offerts.



RONDEC-STEP

Alternative 1

Le profilé **Schluter®-RONDEC-STEP** est un profilé pour rebord de comptoirs, pour carreaux de céramique ou de pierre naturelle. Des coins intérieurs et extérieurs (90° et 135°) qui s'agencent sont aussi offerts.



RONDEC

Alternative 2

Le profilé **Schluter®-RONDEC** en acier inoxydable peut être utilisé pour créer de beaux rails d'évier pour les dessus de comptoirs en céramique. Des coins intérieurs et extérieurs (90°) sont aussi offerts.

FOURNIT UN DESSOUS D'ÉVIER EN CÉRAMIQUE



Coin d'évier

Schluter®-RONDEC

Le **Schluter®-RONDEC** est un profilé de finition et de protection pour les rebords, qui peut être utilisé avec des carreaux de céramique au pourtour de l'évier. Ces carreaux créent une apparence de propreté et rendent le dessus de comptoir facile à nettoyer, puisqu'il n'y a pas de saillies pour emprisonner les débris. Des coins d'évier qui peuvent s'agencer, sont aussi offerts.

Offerts dans une vaste gamme de finis, incluant: l'aluminium nickel, chrome, cuivre/bronze, et laiton anodisé; l'acier inoxydable; le laiton solide; et le laiton solide plaqué chrome.



Schluter Systems L.P.
194 Pleasant Ridge Road, Plattsburgh, NY 12901-5841
Tel.: 1-800-472-4588 • Fax: 1-800-477-9783
email: info@schluter.com

Schluter Systems (Canada) Inc.
5626 Thimens Blvd., St-Laurent, QC H4R 2K9
Tel.: 1-800-667-8746 • Fax: 1-514-336-2410
email: info@schluter.com

www.schluter.com