



MEGANITE®
Acrylic Solid Surface

DESIGN & APPLICATION HANDBOOK

SANTÉ
ÉDUCATION
COMMERCE DE DÉTAIL ET
HÔTELLERIE
RESTAURATION
RÉSIDENTIEL
VOYAGE
EXTÉRIEUR
SÉRIE MOUVEMENT
SÉRIE TERRAZZO
SÉRIE NATURE



KONTAKT

info@kula.de • www.kula.de

INDEX DU MANUEL

▲ POURQUOI MEGANITE?

▲ COMMERCE DE DÉTAIL ET HÔTELLERIE

▲ SÉRIE MOVEMENT /
NATURE

▲ SERVICE DE RESTAURATION PUBLIQUE

▲ SÉRIE TERRAZZO

▲ SANTÉ

▲ COMPTOIRS DE
SERVICE

▲ ÉDUCATION

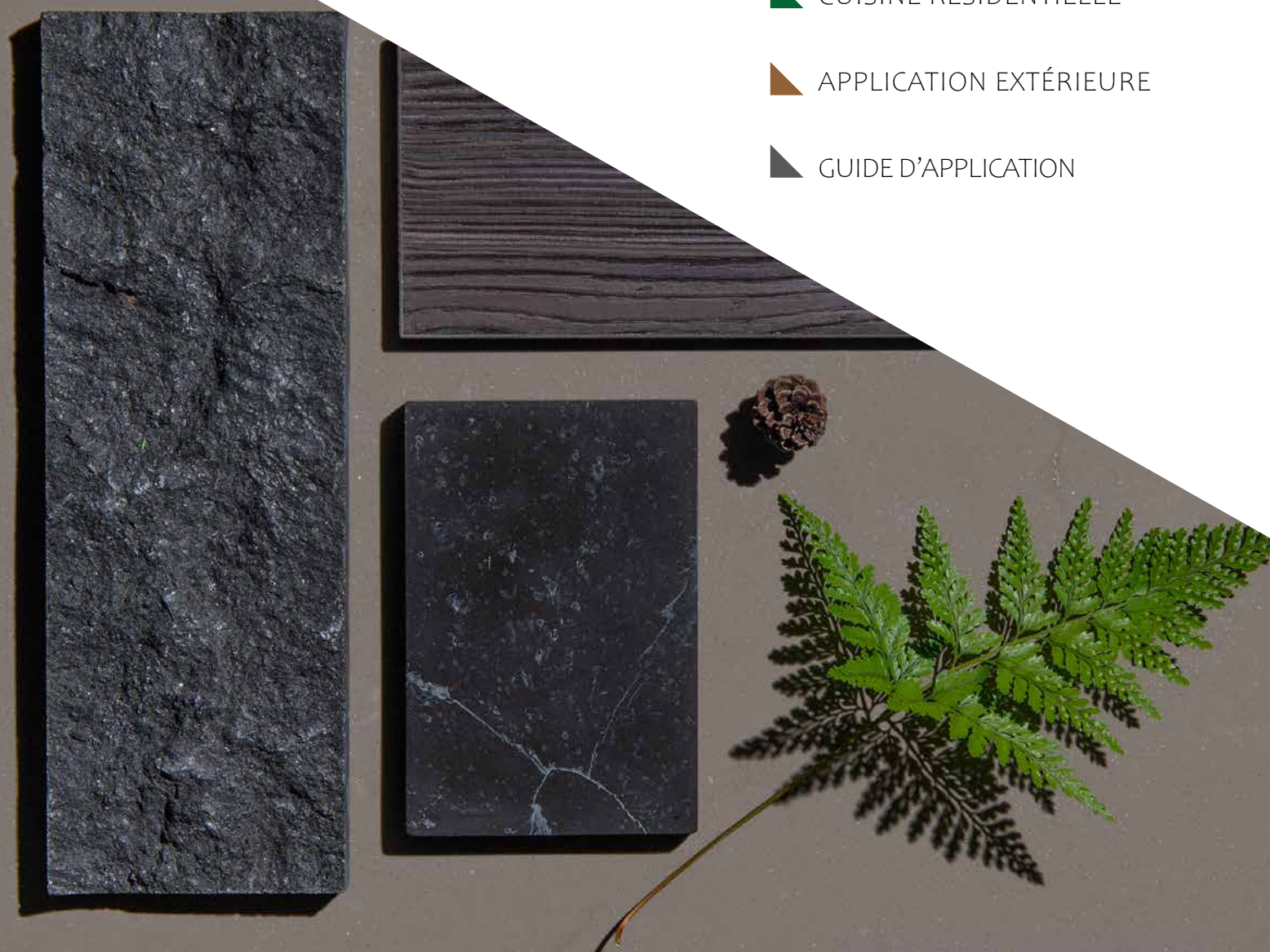
▲ VOYAGE

▲ SALLES DE BAINS
RÉSIDENTIELLES ET
COMMERCIALES

▲ CUISINE RÉSIDENTIELLE

▲ APPLICATION EXTÉRIEURE

▲ GUIDE D'APPLICATION



POURQUOI MEGANITE

La vie est une question de choix, et que vous soyez designer, fabricant ou utilisateur, lorsqu'il s'agit de choisir la surface solide adaptée, Meganite coche toutes les cases, quelle que soit l'application.

Meganite offre l'ultime expérience en thermoformage. Le "Flexy White", blanc, offre le rayon de courbure le plus petit de l'industrie, permettant encore plus de liberté de conception.



Autre avantage de Meganite, le décor blanc le plus populaire est disponible en dimensions larges. Snow White et Flexy White vous offrent une dimension de 1500mm de large, pour rationaliser les joints et minimiser les chutes de matière. La plupart de nos concurrents ne peuvent pas produire de telles tailles.



MEGANITE SÉRIE X

COULEURS PLUS
FONCÉES, VISIBILITÉ
RÉDUITE DES RAYURES

La série X de Meganite réintroduit une collection de couleurs sombres très appréciées, avec des innovations qui les rendent plus adaptées aux applications les plus utilisées. La série X réduit considérablement l'apparence visuelle des rayures grâce à un nouveau mélange de formulation qui donne aux couleurs sombres un aspect plus riche et réduit le temps de ponçage pour obtenir la finition souhaitée.



HYGIENIQUE

La solid surface est un matériau très hygiénique pour toutes les applications dans le domaine de la santé. Les surfaces horizontales et verticales bénéficient de sa nature sans joints et non poreuse. Cela le rend idéal pour les hôpitaux, les cliniques et les cabinets dentaires.

MEGANITE ACRYMED

AcryMed a une qualité certifiée conformément à la norme ISO22196 (méthode de test japonaise JIS Z 2801), pour vérifier son impact significatif, agissant à 99,9 % contre les bactéries. La technologie antimicrobienne avancée de la gamme de produits a été spécialement développée pour améliorer les avantages actuels des surfaces solides et améliorer les surfaces des environnements intérieurs en protégeant la surface contre la détérioration, les taches et les bactéries responsables des mauvaises odeurs. Une conception avec AcryMed permettra de maintenir la propreté entre les nettoyages réguliers dans les espaces à forte demande hygiénique.



COULEURS SUR MESURE

Meganite produit de nombreux composants de surface solide en interne, tels que les pigments et les particules. Cela signifie que Meganite peut produire des décors personnalisés rapidement dans son laboratoire de développement et fabriquer des plaques de couleur personnalisées en quantités relativement faibles. Idéal pour des besoins spécifiques de projets ou de clients, que ce soit une couleur RAL ou une correspondance avec une pierre, Meganite peut réaliser le contretypage dans un délai à déterminer.



MEGANITE TRANSLUCIDES

Les décors translucides de Meganite se prêtent à des solutions de design uniques. Les décors pastels solides de la gamme Glow deviennent des décors audacieux et lumineux lorsqu'ils sont rétroéclairés. Si vous souhaitez le même effet avec un design en granit, notre collection Ice vous offrira le résultat parfait. Le blanc translucide peut facilement devenir une couleur différente grâce à l'utilisation de LED colorées à l'arrière.



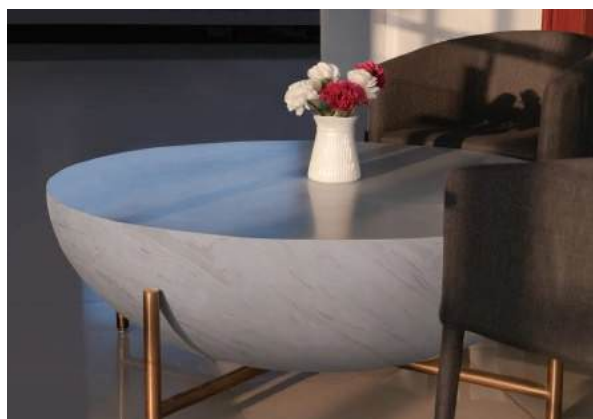
ACCÈS FACILE AUX MATÉRIAUX RECYCLÉS



Chacun devrait avoir accès à des produits recyclés. L'objectif de la série Recycled de Meganite est simplement de populariser l'utilisation de matériaux recyclés dans la vie quotidienne. Nous avons pris sept des designs les plus populaires du marché et les avons fabriqués avec du contenu recyclé. Bien sûr, cette série est soutenue par les certifications SCS. Il suffit de chercher l'emblème de recyclage sur notre gamme de couleurs pour voir les décors disponibles.

MEGANITE SÉRIE MOVEMENT

La série Movement représente un style de vie centré sur le design et la praticité travaillant en harmonie pour créer des espaces luxueux et ultra-intelligents. Ces couleurs soigneusement sélectionnées ont prouvé une amélioration psychologique votre humeur et vous apportent une sensation de détente et de sérénité.



COLLECTION MARBRE

Un design inspiré par la pierre naturelle luxueuse, cette collection de coloris marbrés, une innovation sur le marché, se distingue des autres couleurs grâce à son attrait esthétique diversifié, souligné par des veines distinctes traversant chaque plaque, offrant un aspect sophistiqué et artistique qui en fait un choix classique pour les siècles à venir.



M009 MOUNT CREMO CARRARA

Des veines douces et fluides, mais régulières, sur un fond blanc saturé, incarné par de subtiles veines brunes profondes qui respirent à la surface.

M602 CRATER LAKE

De la Collection Nature.





M007 MT. CARRARA

L'essence du classique moderne européen, le Mt. Carrara incarne le mobilier de haute couture et le design d'intérieur. Toujours intemporel, le Mt. Carrara apporte la touche de Milan à toute pièce cosmopolite. Un look pur Carrara avec tous les avantages de la surface solide et, grâce à notre processus de production unique, chaque feuille peut être facilement associée à un motif, garantissant un design parfait et une fabrication facile avec peu de gaspillage. Il n'est donc pas surprenant qu'il ait reçu le prix mondial du design en 2019.



M007 Mt. Carrara et M009 Mt. Crema Carrara sont également disponibles en plaques de 1200 mm de large. Notre procédé de fabrication unique permet de maintenir l'harmonie du motif d'une feuille à l'autre, ce qui facilite leur assemblage.



M036 Pinecone Front de comptoir



M002 Mt. Vancouver Plateau de table 5

COLLECTION BÉTON

Incarner les aspects brut et solide du béton, ces couleurs conservent une beauté subtile qui célèbre les fondamentaux du bon design : une esthétique puissante et de nombreuses possibilités pour tous les espaces. Présentées à travers différentes nuances de gris, allant du gris doux et chaud aux tons dramatiques et sombres proches du noir. Des veines monochromatiques et de fines particules traversent la surface, créant un look somptueux et énergique avec une touche raffinée.



COLLECTION TERRAZZO

Meganite celebrates the renaissance of the popular 15th century

Meganite célèbre la renaissance de la tendance vénitienne populaire au XVe siècle avec une toute nouvelle collection de motifs inspirés du Terrazzo en surface solide. TRUE TERRAZZO capte l'aspect classique du terrazzo naturel dans un design moderne qui révèle un potentiel esthétique extraordinaire et une polyvalence sans précédent dans l'utilisation quotidienne.

Comparé aux carreaux de terrazzo originaux, l'avantage clé réside dans toutes les fonctionnalités fondamentales de Meganite. Ses propriétés non poreuses permettent de l'installer dans n'importe quel environnement, qu'il s'agisse de soins de santé, de milieux alimentaires ou d'espaces résidentiels, sans craindre la prolifération de moisissures ou de bactéries. La surface hygiénique est également facile à nettoyer et à entretenir. Les couleurs sont disponibles en épaisseur de 12 mm (le terrazzo traditionnel mesure 20 mm), ce qui offre une flexibilité pour les besoins de thermoformage dans tous les espaces.

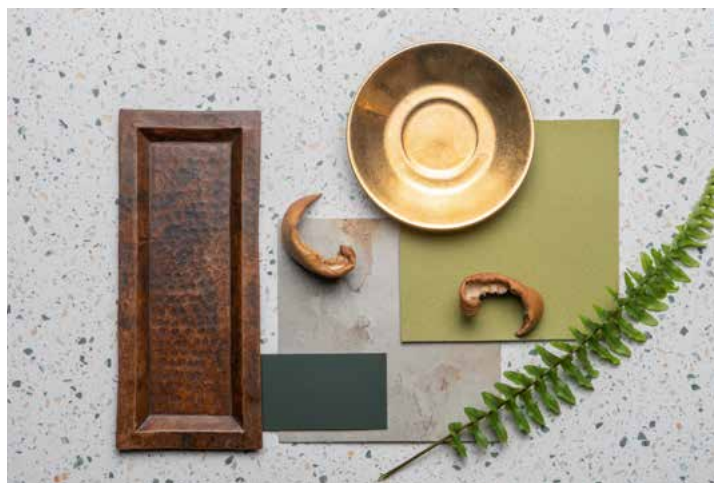
TT006 Caramel Terrazzo



TT003 Aqua Terrazzo



TT004 Alpi Terrazzo



TT008S Verde Terrazzo



QUELLES SONT LES MEILLEURES APPLICATIONS POUR MEGANITE?

Meganite est la solution de surface idéale pour les bureaux d'entreprises, les banques, les théâtres, les musées, les aéroports et de nombreux autres espaces commerciaux publics.

Considérez ces avantages :

- ▲ Possibilités de design infinies
- ▲ Surface durable et sans joint
- ▲ Certification GREENGUARD Gold pour la qualité de l'air intérieur
- ▲ Certification EUROCLASS pour la
- ▲ résistance au feu
- ▲ Réseau de distribution et de fabrication à travers l'Europe





QUI UTILISE MEGANITE?

Nos partenaires ont spécifié Meganite pour des projets commerciaux à travers le monde:

- ▶ Odense City Museum, DK
- ▶ Alibaba Group
- ▶ Walt Disney Park and Resorts
- ▶ Doha International Airport
- ▶ KPMG Corporate Office, DK
- ▶ Chicago Children's Museum



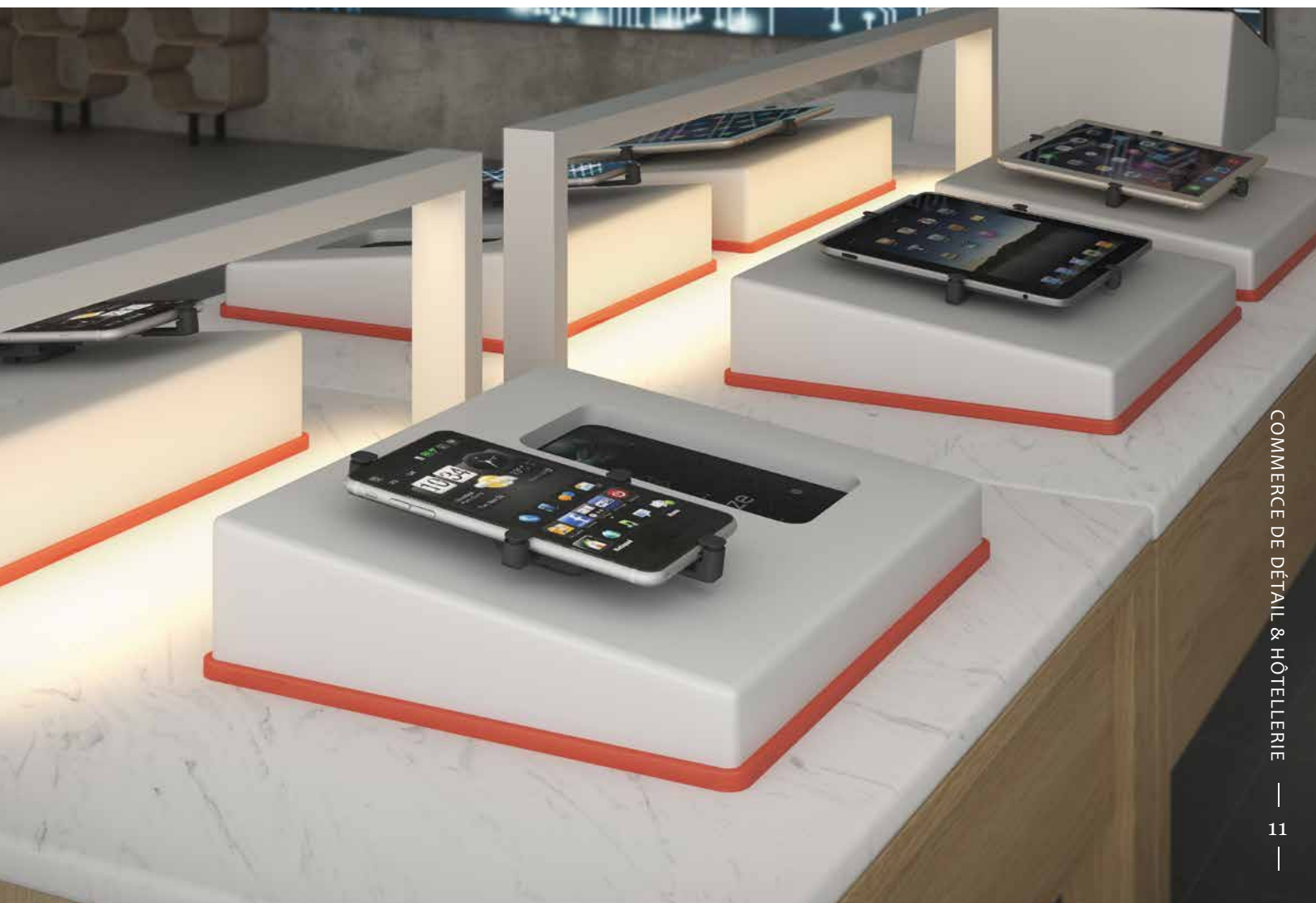


MEGANITE, UN PARTENAIRE SOLIDE

Les designers explorent des options de matériaux qui surprennent et séduisent les consommateurs afin de créer des environnements qui élèvent l'expérience de vente au détail.

Nos partenaires ont spécifié Meganite pour des projets de commerce de détail et d'hôtellerie à travers le monde :

- ▶ BMW
- ▶ Dyson
- ▶ Pandora
- ▶ Swatch
- ▶ Radisson Blu Hotel



MEGANITE POUR VOTRE ÉTABLISSEMENT DE RESTAURATION



La préparation des aliments et l'hygiène sont des facteurs importants pris en compte par les propriétaires d'établissements de restauration, les fournisseurs et les consommateurs avertis d'aujourd'hui. Que mangeons-nous ? D'où cela vient-il ? Comment a-t-il été préparé ? Ces questions importantes sont posées par les consommateurs qui souhaitent être confiants que leur nourriture est préparée et servie selon les normes les plus élevées et dans des conditions sanitaires optimales. Meganite est certifié NSF pour une utilisation dans les zones de préparation des aliments publiques. Sans joint, non poreux et durable, notre produit fera partie de tous les menus.





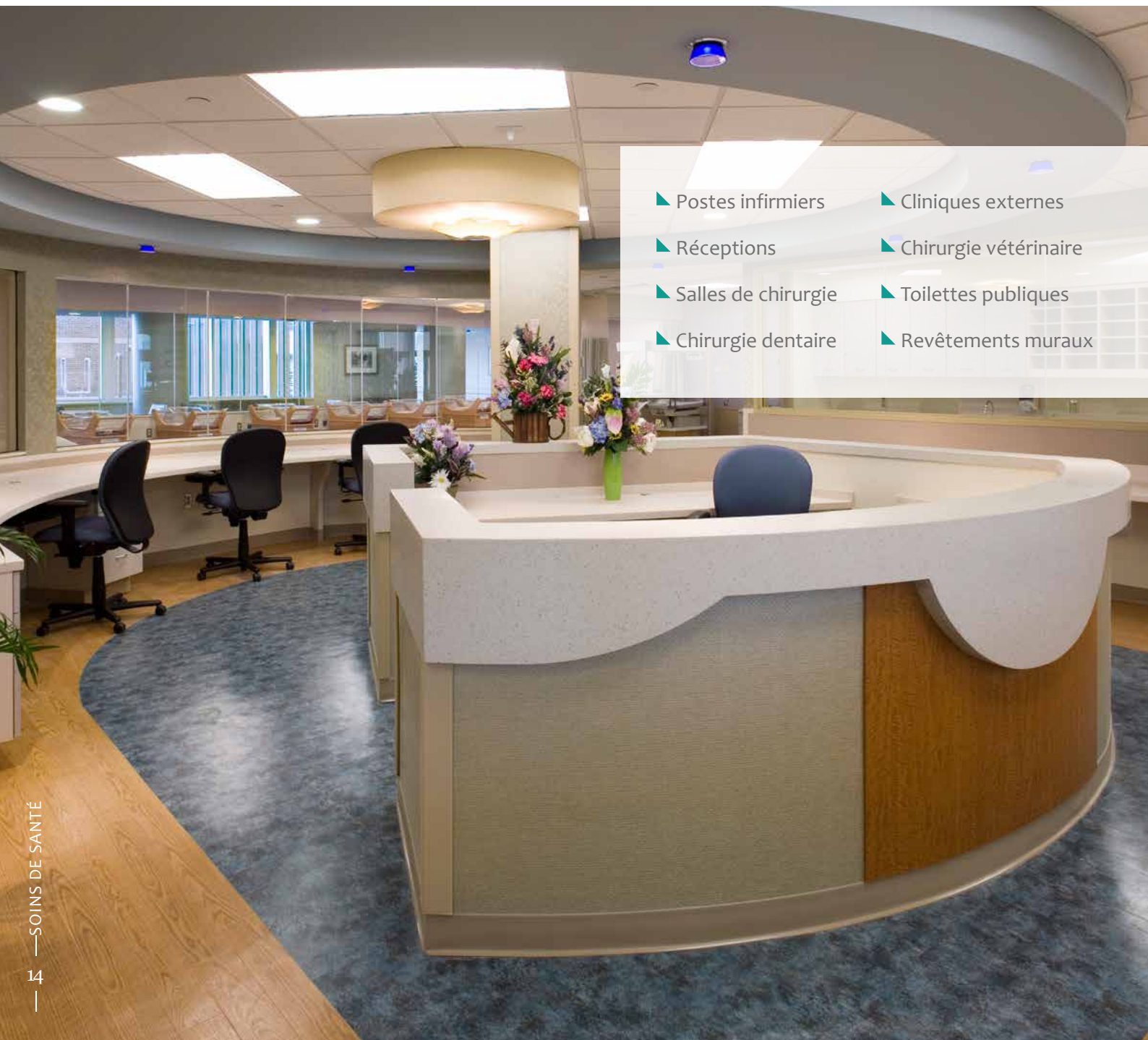
Nos partenaires ont spécifié Meganite pour des projets de commerce de détail et d'hôtellerie à travers le monde :

- | | |
|---------------|----------------------|
| ▶ Starbucks | ▶ KFC |
| ▶ Häagen-Dazs | ▶ Chili's |
| ▶ Burger King | ▶ Rita's Italian Ice |
| ▶ Pizza Hut | ▶ Cafe Del Sol |



MEGANITE POUR LES ÉTABLISSEMENTS DE SOINS DE SANTÉ

Les environnements de santé nécessitent des matériaux hautement fonctionnels, résistants et conformes aux réglementations strictes et aux normes élevées de l'univers de la santé. Bien que la fonctionnalité et la performance soient des priorités absolues, les établissements de santé ne souhaitent pas sacrifier le design et l'esthétique. Meganite propose également une nouvelle formule de protection pour les soins de santé – Meganite AcryMed, qui protège la surface contre la détérioration, les taches et les bactéries responsables des odeurs.

- 
- ▶ Postes infirmiers
 - ▶ Réceptions
 - ▶ Salles de chirurgie
 - ▶ Chirurgie dentaire
 - ▶ Cliniques externes
 - ▶ Chirurgie vétérinaire
 - ▶ Toilettes publiques
 - ▶ Revêtements muraux



Nos partenaires ont spécifié Meganite pour des projets de santé à travers le monde :

- ▶ East Orange General Hospital, USA
- ▶ Elmhurst Memorial Hospital, USA
- ▶ Glendale Memorial Hospital, USA
- ▶ Mount St. Joseph, USA
- ▶ Penna Orthodontics Medical Centre, USA
- ▶ University of Pennsylvania Hospital, USA
- ▶ Yale-New Haven Hospital, USA



Meganite AcryMed est testé avec une efficacité de 99,9 % contre :

- ▶ ATCC 33591 Staphylococcus aureus subsp. Aureus (MRSA)
- ▶ ATCC 8739 Escherichia Coli
- ▶ ATCC 9027 Pseudomonas aeruginosa
- ▶ ATCC 4352 Klebsiella pneumoniae



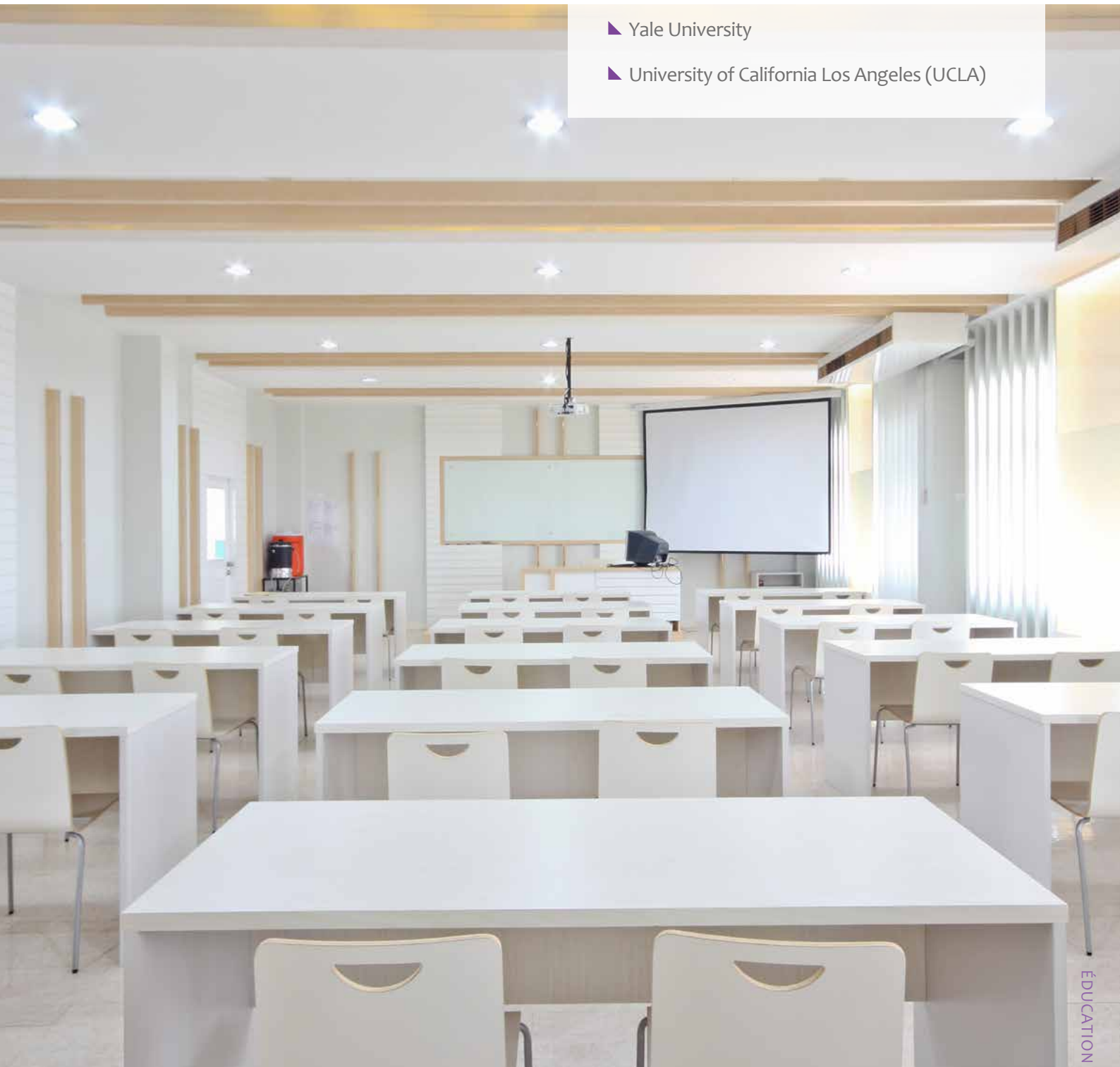
MEGANITE POUR LES ENVIRONNEMENTS ÉDUCATIFS

Les environnements éducatifs et sociaux accueillent des personnes de tous âges, des enfants aux personnes âgées. Les salles de classe, les collèges, les universités, les résidences étudiantes et d'autres espaces au sein des environnements éducatifs doivent résister aux rigueurs quotidiennes de ces zones fortement utilisées. Meganite peut offrir une application durable et inspirante qui motive l'apprentissage!



Nos partenaires ont spécifié Meganite pour des projets éducatifs à travers le monde :

- ▶ University of Toronto
- ▶ Florida State University
- ▶ The University of Wisconsin
- ▶ Yale University
- ▶ University of California Los Angeles (UCLA)



VOYAGE DE LUXE AVEC MEGANITE

La polyvalence, la durabilité et la performance de Meganite, prouvées par des certifications et des tests, en font un choix idéal pour l'industrie du transport. Largement utilisé sur les navires de croisière, les yachts, les trains et les caravanes, notamment dans les cuisines, les salles de bains, les bars et les restaurants, grâce à la liberté de conception offerte par le produit.

▲ Certificat de résistance au feu Euroclass

▲ Certificat IMO

▲ certifié par NSF





*Tous les décors à base d'acrylique de Meganite Solid Surface sont certifiés par l'IMO.

Nos partenaires qui ont spécifié Meganite pour des projets d'environnements commerciaux et domestiques et de transport à travers le monde :

- ▶ Bavaria Yachtbau GmbH
- ▶ Concorde Reisemobile GmbH
- ▶ Horizon Yacht
- ▶ Broom Boats Limited
- ▶ Crystal Cruises

MEGANITE : LE CHOIX PARFAIT POUR LES SALLES DE BAIN

Les salles de bains sont devenues un élément important tant dans le secteur commercial que privé. Elles doivent non seulement être fonctionnelles, mais aussi agréables à l'oeil. Comme Meganite est non seulement non poreux, sans joint et durable, mais qu'il offre également une large gamme de décors pour les vasques intégrées, chaque salle de bain peut être équipée d'une touche de luxe.





Nos partenaires ont spécifié Meganite pour des projets de salles de bains résidentielles et commerciales à travers le monde :

- ▶ NH Hotel, Amsterdam
- ▶ Cumulus Hotels, Finland
- ▶ Premier Inns, United Kingdom
- ▶ Clarion Hotel, Norwegen
- ▶ Sogndal Hotel, Norwegen
- ▶ Stommer Storsenter, Norwegen





POURQUOI CHOISIR MEGANITE POUR VOTRE CUISINE ?

Les propriétaires de maison recherchent des matériaux résistants qui ne rendent pas rapidement leur décoration intérieure obsolète. Aujourd'hui, la conception résidentielle consiste moins à suivre la dernière mode qu'à créer un espace confortable qui correspond à votre famille et à votre mode de vie. Meganite possède toutes ces caractéristiques et bien plus encore : durable, abordable, facile à entretenir.

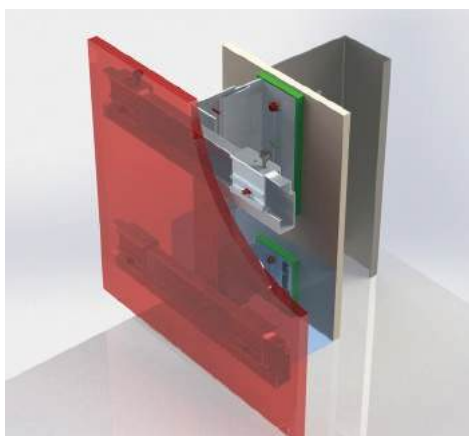
Un produit avec des options de couleurs et de designs infinies.





MEGANITE POUR LES ESPACES EXTÉRIEURS

La surface non poreuse et renouvelable de Meganite en fait un choix idéal pour les applications extérieures. De nombreux décors offrent une classification UV E2. Consultez notre guide de performance des couleurs et choisissez un décor adapté pour votre prochain projet extérieur. Nous pouvons vous fournir des conseils et des orientations sur les conceptions et le support de cadre recommandés.

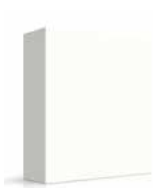
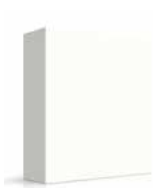
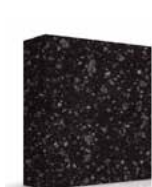


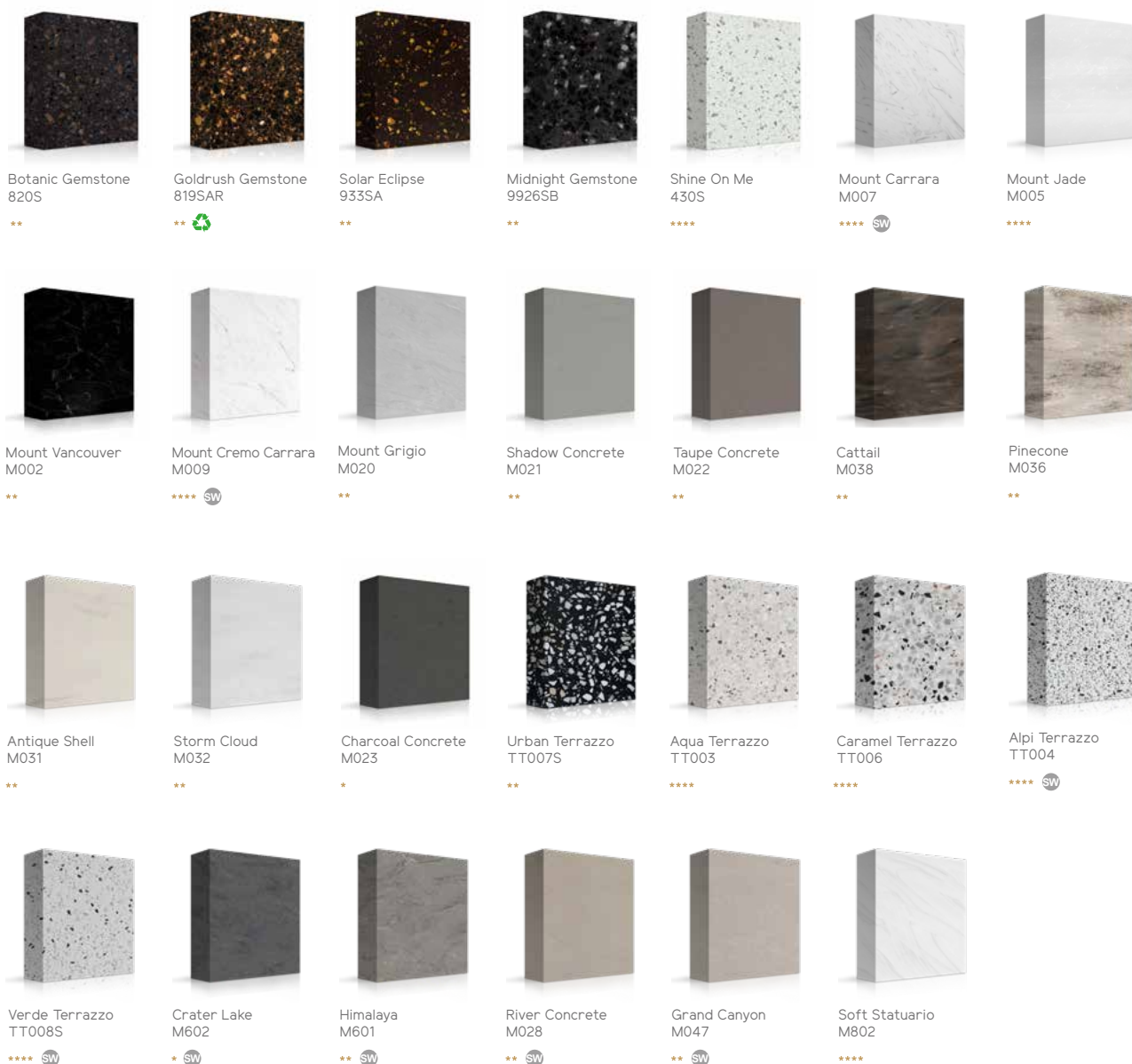
Applications utilisant Meganite:

- Revêtement mural
- Entourages d'entrée
- Façades de magasins
- Logos de marque
- Entourages de distributeurs automatiques
- Plateaux de table
- Rebords de fenêtres



GUIDE DE PERFORMANCE DES DÉCORS MEGANITE

 Snow White 033A ★★★★ SW S6	 Medi White Pro 18mm 033Z ★★★★ SW	 Acrymed Medi White 033Z ★★★★	 Flexy White 033T ★★★★	 Radiant White 034A ★★★★	 Bone 003A ★★★	 Ivory 072A ★★★★	 Soft White 005A ★★★★
 Dark Chocolate 091X *	 Fire 088A *	 Grey 056A ★★	 Dark Jet Black 019X *	 Lime 060A ★★★	 Dark Pewter 093X *	 Slate 040A ★★	 Sunshine 079A ★★★
 Tangerine 077A ★★	 White Glow 094A ★★	 Translucent Blue Ice 913B ★★★	 Translucent Green Ice 912B ★★★	 Frosted Ice 9745B ★★★★	 White Crystal Boulder 813A ★★★★	 Canvas Mist 312AR ★★★★ ♻️	 Dark Galaxy Mist 311X ★★
 Midnight Sky Mist 265A ★★★	 Papyrus Mist 349A ★★★★	 Polar Mist 290A ★★★★	 Silver Mist 219AR ★★★★ ♻️	 Wheat Mist 266AR ★★★★ ♻️	 Blanca Granite 701A ★★★★	 Canella Stone 504AR ★★★★ ♻️	 Staten Island Stone 502A ★★★
 Antique White Granite 630A ★★★★	 Aspen Granite 780A ★★★★	 Delta Granite 661A ★★★	 Desert Stone Granite 625AR ★★★★ ♻️	 Rocky Road Granite 729AR ★★★★ ♻️	 Cinder Granite 679A ★★★	 Cotton Boulder 846A ★★★★	 Dark Raven Boulder 810X ★★
 South Beach Boulder 811A ★★★★	 Winter Boulder 800A ★★★★	 Barneys Rubble 903A ★★	 Dark Starry Starry Night 508XS ★★	 Kauai Beach 428A ★★★★	 Rain Cloud 519SA ★★★	 Shell Mosaic 9927B ★★★★	 Red Diamond Sparkle 698S *



- **** Convient à toutes les applications; entretien minimal; visibilité minimale des rayures
- *** Convient à toutes les applications; nécessite plus d'entretien; rayures plus visibles
- ** Peut être utilisé pour la plupart des applications avec précaution; nécessite des soins supplémentaires; rayures visibles
- * Non recommandé pour les zones à fort trafic; entretien élevé requis; rayures visibles

- plaques larges en stock
- Épaisseur de 6 mm en stock
- Série Recyclée

MEGANITE®

Acrylic Solid Surface

www.meganite.com



Request Sample

DOWNLOADS



Technical Documents



Revit Files / BIM



Sustainability / LEED



Videos



#meganite



European Warehouse:
Kurt Lautenschlager GmbH & Co.KG
Schmiedestraße 8
28870, Ottersberg, Germany
Tel: +49 (04205) 63599-0

Info@kula.de
www.kula.de
www.meganite.com