



CONCRETE + COMPOSED

shaw contract®
commercial flooring

COVER | **CONCRETE** 094UV in forged concrete 03507
47 x 61 cm | installed stagger



CONCRETE 094UV in misty quartz 03501
47 x 61 cm | installed stagger

poised for performance

Defined by strength and tempered by texture, concrete + composed is constructed with new innovative **Rigid Core Technology**.

This stable construction using a new high density core is ideal for **high traffic commercial environments where acoustic comfort is imperative**.

No acclimatisation means installation is quick and easy.

Textured concrete meets rich wood grain providing performance and beauty.

prêt pour la performance

concrete + composed est conçue avec la nouvelle **technologie, innovante de noyau rigide**. Cette collection se définit par sa solidité et sa texture chaleureuse.

Ce type de construction stable, utilisant un noyau à forte densité, **est idéal pour les bâtiments à usage commercial à trafic très intense, où le confort acoustique est primordial**.

L'installation est rapide et simple car aucun temps d'acclimatation n'est nécessaire. La texture du béton rencontre le riche grain du bois, procurant ainsi performance et esthétisme.



COMPOSED 098UV in grand teton 00506
18 x 122 cm | installed stagger

Rigid Core LVT

Our Rigid Core LVT delivers high performance and durability in heavy commercial environments.

With a patented layered construction, Rigid Core LVT is dimensionally stable, waterproof, scratch resistant and reduces sound transmission.

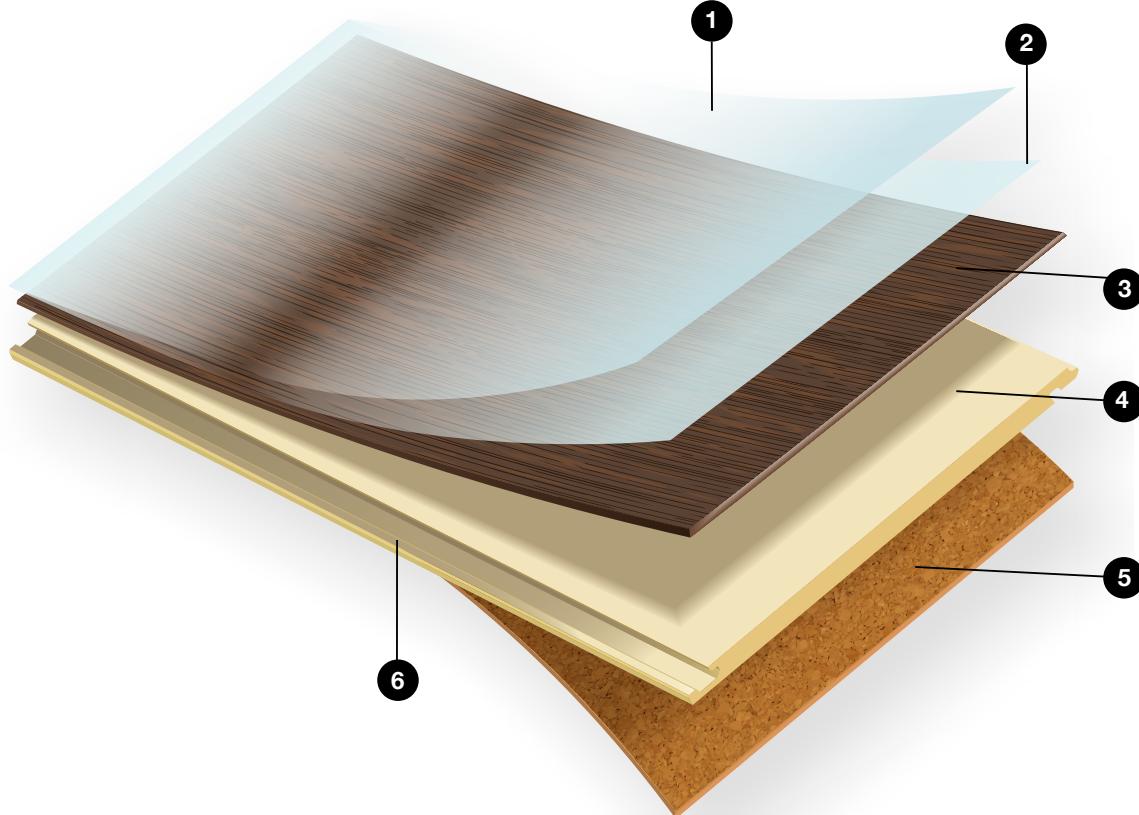
With no acclimatisation, installation is quick and easy, reducing labour costs.

LVT avec noyau rigide

Notre LVT avec noyau rigide offre de très grandes performances et résistances dans les environnements commerciaux à fort passage.

Grâce à sa construction, en différentes strates, brevetée, le LVT avec noyau rigide est stable dimensionnellement, résistant à l'eau et aux éraflures. Il permet également de réduire la transmission des sons.

Comme ce produit ne nécessite aucun temps d'acclimatation, l'installation est rapide et simple, réduisant ainsi le coût de main d'œuvre.



1. ExoGuard™ finish layer adds resistance to scratching, staining and abrasion.
2. Commercial wear layer contributes to CLASS 34 'very heavy commercial' use.
3. Print film layer is printed in high resolution and is laminated directly to the Rigid Core construction.
4. Rigid Core LVT is waterproof and dimensionally stable. With a density of 1900-2000kg/m³, it protects the top layers from indentation.
5. Cork acoustic backing provides added sound dampening from foot traffic and floor to floor sound transfer.
6. Integrated locking edges eliminates the need for wet adhesives. Floating installation reduces flooring preparation and eliminates telegraphing.

1. La couche de finition ExoGuard™ renforce la résistance aux éraflures, aux taches et aux abrasions.
2. La couche d'usure contribue à l'obtention de la CLASSE 34 « pour usage commercial – trafic très intense ».
3. Le film de décor est imprimé en très haute résolution. Il est directement intégré à la construction du noyau rigide.
4. Le LVT avec noyau rigide est résistant à l'eau et il est stable dimensionnellement. Grâce à sa densité de 1900-2000kg/m³, il protège les couches supérieures du poinçonnement.
5. La sous-couche acoustique en liège permet d'amortir davantage les bruits de pas, ainsi que le transfert du bruit par le sol.
6. L'intégration d'un système de verrouillage click dans les profils, permet d'éviter l'utilisation d'adhésifs. Installation en pose flottante, réduit la préparation du sol et évite les marques des irrégularités du sol.



NO ACCLIMATISATION FASTER INSTALL

Installs faster than comparable products. Install out of the box with little or no floor prep required.

AUCUN TEMPS D'ACCLIMATATION NÉCESSAIRE INSTALLATION PLUS RAPIDE

S'installe beaucoup plus rapidement que d'autres produits comparables. L'installation se réalise avec peu, voire sans préparation préalable du sol.



REDUCES COST

Floating installations over existing hard surfaces with little or no floor prep. It will not telegraph and will hide many subfloor imperfections.

PRIX MOINS ÉLEVÉ

Installation en pose flottante sur une surface dure avec peu, voire pas de préparation de sol. Aucune marque d'irrégularités du sol, d'aspérités, ne sera visible et les imperfections sur sol seront cachées.



WATERPROOF

Rigid Core LVT is 100% waterproof and can be installed in areas with moisture like bathrooms and kitchens.

RÉSISTANT À L'EAU

Les LVT avec noyau rigide sont 100% résistants à l'eau et peuvent être installés dans des lieux humides tels que les salles de bains et les cuisines.



REDUCES SOUND TRANSMISSION

Rigid Core LVT features an attached cork acoustic backing that softens in room footfall and floor to floor sound transfer.

BRUIT D'IMPACT RÉDUIT

Le LVT avec noyau rigide contient une sous-couche acoustique en liège intégrée qui réduit les bruits de pas dans une pièce et le bruit d'impact.

34

PASS CLASS 34

'VERY HEAVY COMMERCIAL' USE

Impact load, Furniture leg, Castor chair, Locking strength, Dimensional stability, Residual indentation and Abrasion resistance tests all contribute to a CLASS 34 rating.

A OBTENU LA CLASSE 34

« USAGE COMMERCIAL TRAFIC TRÈS INTENSE »

Charge d'impact, pieds de meubles, chaises à roulettes, résistance des systèmes click, stabilité dimensionnelle, poinçonnement résiduel rémanent et résistance à l'abrasion, l'ensemble de ces tests contribuent à l'obtention de la CLASSE 34.

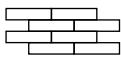


SCRATCH RESISTANT

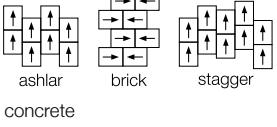
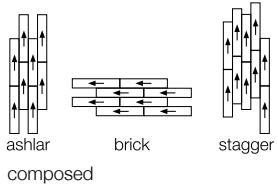
ExoGuard™ finish combined with low gloss and proper embossing provides excellent stain, scratching and abrasion resistance.

RÉSISTANT AUX ÉRAFLURES

La finition ExoGuard™ associée à une faible brillance et un relief spécifique, permet une excellente résistance aux éraflures, taches et abrasions.



Installation

Products Produits	concrete 094UV	composed 098UV
Pattern Repeat* Répétition du motif*	Repeat Width Largeur de la répétition - 1.5 m Repeat Length Longueur de la répétition - 1 m <small>*tile size is not divisible into pattern repeat length resulting in a wide variety of unique tiles after the cutting process.</small> <small>*la longueur de la répétition du design n'étant pas un multiple de la dimension des dalles, une très grande variété de dalles au design unique sont réalisées suite à la découpe.</small>	Repeat Width Largeur de la répétition - 1 m Repeat Length Longueur de la répétition - 1 m <small>*tile size is not divisible into pattern repeat length resulting in a wide variety of unique tiles after the cutting process.</small> <small>*la longueur de la répétition du design n'étant pas un multiple de la dimension des dalles, une très grande variété de dalles au design unique sont réalisées suite à la découpe.</small>
Packaging Conditionnement	10 tiles/box dalles/carton 400 tiles/pallet dalles/palette	12 tiles/box dalles/carton 480 tiles/pallet dalles/palette
Tile Dalle	0.29 m ²	0.22 m ²
Box Carton	2.87 m ²	2.66 m ²
Pallet Palette	114.68 m ²	106.58 m ²
Warranty Garantie	15 year heavy commercial Garantie commerciale limitée à 15 ans	
Installation	Floating or direct glue Flottant ou collé directement	
Installation Patterns Types de pose	 ashlar brick stagger concrete	 ashlar brick stagger composed



Resources | Informations

Design. Deliver. Delight. | Designez. Obtenez. Profitez.

Shawcontract.com/concreteandcomposed offers a full range of product and design resources. For complete specifications, maintenance guidelines and warranty information for concrete + composed, visit the product page. Download photography, save your favourites and order samples.

A l'adresse Shawcontract.com/concreteandcomposed, vous trouverez une gamme complète de produit et de design. Pour toute information supplémentaire sur les caractéristiques de nos produits, les guides d'entretien et les garanties concernant concrete + composed, veuillez vous rendre sur la page produit. Téléchargez les photos, sauvegardez vos favoris et commandez des échantillons.

Imagine. Explore. Create. | Imaginez. Explorez. Créez.

Get inspired using our award winning compose design tool. Customise flooring layouts to your specifications. Installation methods and colour visualisation are at your fingertips.

Laissez-vous inspirer en utilisant notre outil d'aide à la conception de Design primé « Compose Design Tool ». Personnalisez votre calepinage suivant vos besoins. Méthodes d'installation et visualisation des coloris.

RECOMMENDED APPLICATIONS | UTILISATIONS RECOMMANDÉES

Ideal for Commercial Environments

Commercial Office | Multi-family Living | Retail
Hospitality | Senior Living

Idéal pour Les Environnements

Tertiaire | Résidentiel | Commerce | Hôtellerie
Résidences Séniors

**Light
Faible**

**Moderate
Modéré**

**Heavy
Fort**

Foot traffic | Marche

Rolling loads | Utilisation des roulettes

Static loads | Charges statiques



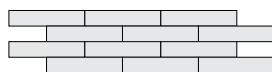
CONCRETE 094UV in forged concrete 03507 + misty quartz 03501
47 x 61 cm | installed stagger

TONE AND VISUAL VARIATION INDEX | INDEX DE VARIATION DE TONALITÉ ET DE VISUEL

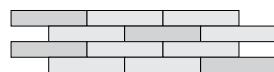
Shade and texture variation is inherent in these products. It can vary slightly or significantly from piece to piece within a colour.

V1 shade variation has little or no variation from plank to plank. V4 will have a large variation in colour and/or visual.

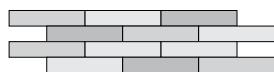
Les variations de nuances et de textures sont inhérentes à ces produits. Une couleur peut varier légèrement ou bien de manière plus significative d'une pièce à l'autre. V1, peu voire très peu de variation de nuance d'une planche à l'autre. V4, très forte variation de couleur et/ou de visuel.



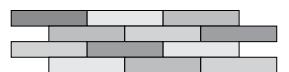
V1 UNIFORM APPEARANCE
APPARENCE UNIFORME



V2 SLIGHT VARIATION
VARIATION LÉGÈRE



V3 MODERATE VARIATION
VARIATION MODÉRÉE



V4 SUBSTANTIAL VARIATION
VARIATION IMPORTANTE

Images represent shade variation only. Samples should be used for colour.

CONCRETE 094UV



V2

misty quartz 03501



V3

tempered concrete 03502



V3

rugged platinum 03503



V2

forged concrete 03507

COMPOSED 098UV

We make every effort to achieve accurate colour representation of products in this brochure.
However due to print limitations, selection of products should be made from tile samples.

LRV table explained

Industry guidance and regulations highlight the need for certain surfaces and features to contrast visually with their surroundings. Provision to assist special needs, including the visually impaired, is critical in building interiors. The interplay of light and colour needs to be considered in this respect and Light Reflectance Value (LRV) testing is of importance to designers and building owners. Areas of particular interest which relate to flooring, and can be found in any building are:

- Wall to ceiling and wall to floor junctions;
- Exposed edges of sloping floors;
- Seating and its surroundings; and
- Stair nosings.

LRVs for concrete + composed are outlined in the table.

Les directives et réglementations de l'industrie soulignent la nécessité pour certaines surfaces et caractéristiques de contraster visuellement avec leur environnement. Des dispositifs visant à aider les personnes ayant des besoins particuliers, notamment les personnes ayant des déficiences visuelles, sont impératifs à l'intérieur des bâtiments. L'interaction de la lumière et de la couleur doit reprise en considération à cet égard. C'est pourquoi les tests concernant la LRV (Light reflectance value / Valeur de réflexion de la lumière) sont importants pour les designers et propriétaires de bâtiments. Les zones principalement concernées, liées aux revêtements de sol et se trouvant dans tout type de bâtiments sont:

- Les jonctions entre mur et plafond et entre mur et sol;
- Les rebords visibles et inclinés des sols;
- Les espaces avec places assises et leur environnement; et
- Les nez de marche.

Les LRV de concrete + composed sont listées dans le tableau ci-dessous.

LRV: Light Reflectance Values

	Style Number Référence de la gamme	Tone Name Nom du coloris	Tone Number Référence du coloris	LRV
concrete	094UV	misty quartz	03501	51.2
	094UV	forged concrete	03507	22.1
	094UV	tempered concrete	03502	28.1
	094UV	rugged platinum	03503	23.2
composed	098UV	cascade	00120	41.4
	098UV	stony oak	00516	25.8
	098UV	grand teton	00506	33.9
	098UV	landscape	00760	18.6
	098UV	bison	00751	10.3
	098UV	pale	00111	51.8
	098UV	orchard	00103	24.4
	098UV	spice	00720	18.2
	098UV	chalet	00755	22.4
	098UV	buckeye	00710	12.5



Sustainability Attributes | Caractéristiques Environnementales

We believe that even one small thing can have a big impact. We actively work to evaluate each component of our products to ensure the health and safety of this generation and of generations to come.

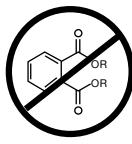
Nous croyons que même de petites choses peuvent avoir un grand impact sur l'environnement. Nous travaillons actuellement à l'évaluation de chaque composant de nos produits afin d'assurer Santé et Sécurité, aux générations actuelles et futures.



Materials & Resources

IEQ - Floorscore®
IAQ Certification

Composants et résultats sur la qualité environnementale de l'air intérieur - Certification sur la qualité de l'air intérieur
« Floorscore® »



Ortho-Phthalate Free

Manufactured to be truly free of ortho-phthalates

Fabriqués **sans ortho-phthalate** pour être totalement exempt de tout ortho-phthalate



Certified for low VOCs

Certifié faible en teneur de COV

specifications

style name:
style number:

construction

type of floor covering:

classification:
total mass:
total thickness:
wear layer thickness:
edge profile:
finish:
dimensions:
weight per box:
shipping by pallet:

performance

reaction to fire:
slip resistance:

thermal resistance:
underfloor heating compatibility:
dimensional stability:
castor chair:
residual indentation:
abrasion resistance:
impact load:
furniture leg:
locking strength:
stain resistance:
impact sound reduction:
sound absorption:
emissions:

standard

EN16511:2014

ISO 10874
ISO 24337
ISO 24337
ISO 24340

ISO 24337

concrete
094UV

data

multilayer modular floor covering
Rigid Core LVT with cork acoustic backing
class 34 very heavy commercial
8.13 kg/m²
5.5 mm
0.5 mm
mini-micro bevelled edge
ExoGuard™ quartz enhanced urethane
47 x 61 cm | 10 tiles/box 2.87 m²
24 kg
400 tiles | 40 boxes | 114.68 m²

performance

Bfl-S1 (unadhered)
0.39 DS
R10
PTV 49 dry 35 wet
0.037 m²/k/W
compatible max 27°
PASS class 34
no staining
ΔLw 18 dB
0.10 dW
TVOC < 1000 µg/m³
AgBB/French A+

composed
098UV

data

multilayer modular floor covering
Rigid Core LVT with cork acoustic backing
class 34 very heavy commercial
7.80 kg/m²
5.5 mm
0.5 mm
mini-micro bevelled edge
ExoGuard™ quartz enhanced urethane
18 x 122 cm | 12 tiles/box 2.66 m²
24 kg
480 tiles | 40 boxes | 106.58m²

performance

Bfl-S1 (unadhered)
0.41 DS
R9
PTV 46 dry 34 wet
0.036 m²/k/W
compatible max 27°
PASS class 34
no staining
ΔLw 16 dB
0.10 dW
TVOC < 1000 µg/m³
AgBB/French A+

15 year commercial limited warranty subject to installation in full accordance with manufacturer's instructions and a regular effective cleaning and maintenance programme.
For detailed warranty information call +44 (0) 20 7961 4120 for the most accurate information on the recycle content visit shawcontract.com

nom du produit:

référence:

construction

type de revêtement de sol:

classement:
poids total:
épaisseur totale:
épaisseur de la couche d'usure:
finition des arêtes:
composition:
dimensions:
poids par carton:
conditionnement par palette:

normes

EN16511:2014

ISO 10874
ISO 24337
ISO 24337
ISO 24340

ISO 24337

concrete
094UV

données

revêtement de sol hétérogène
LVT Noyau Rigide
sous-couche acoustique en liège
classe 34 trafic commercial très intense
8.13 kg/m²
5.5 mm
0.5 mm
mini-micro chanfrein
ExoGuard™ en quartz renforcé de uréthane
47 x 61 cm | 10 dalles/carton 2.87 m²
24 kg
400 dalles | 40 cartons | 114.68 m²

composed
098UV

données

revêtement de sol hétérogène
LVT Noyau Rigide
sous-couche acoustique en liège
classe 34 trafic commercial très intense
7.80 kg/m²
5.5 mm
0.5 mm
mini-micro chanfrein
ExoGuard™ en quartz renforcé de uréthane
18 x 122 cm | 12 dalles/carton 2.66 m²
24 kg
480 dalles | 40 cartons | 106.58m²

caractéristiques

comportement au feu:
résistance au glissement:

résistance thermique:
compatibilité avec chauffage au sol:
stabilité dimensionnelle:

test chaises à roulettes-

aucune détérioration:

poinçonnage statique résiduel:

résistance à l'abrasion:

charge d'impact:

pied de meuble:

résistance du verrouillage

du système click:

résistance aux taches:

réduction du bruit d'impact:

absorption des bruits aériens:

émissions de COV:

normes

EN 13501-1
EN 13893
DIN 51130
BS 7976-2 (test du pendule)

ISO 8302
EN 1264-2
ISO 23999

ISO 24334

EN 425

ISO 24343-1

EN 13329

EN 13329

EN 424

EN 438-2

EN ISO 10140

EN ISO 354

ISO 16000 series

caractéristiques

Bfl-S1 (non collé)
0.39 DS
R10
PTV 49 sec 35 humide
0.037 m²/k/W
compatible max 27°
classe 34 Obtenu

pas de changement

ΔLw 18 dB

0.10 dW

TVOC < 1000 µg/m³

AgBB/French A+

caractéristiques

Bfl-S1 (non collé)
0.41 DS
R9
PTV 46 sec 34 humide
0.036 m²/k/W
compatible max 27°
classe 34 Obtenu

pas de changement

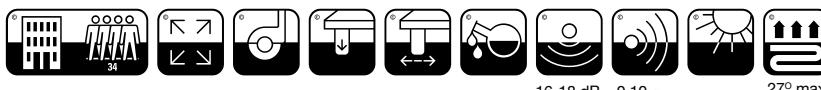
ΔLw 16 dB

0.10 dW

TVOC < 1000 µg/m³

AgBB/French A+

Une garantie commerciale de 15 ans s'applique, uniquement si les instructions d'installation du fabricant et un programme d'entretien régulier sont respectés. Pour plus de détails sur les garanties contacter le +44 (0) 20 7961 4120 pour plus d'information sur le contenu recyclé, rendez-vous sur shawcontract.com



London +44 (0) 20 7961 4120 | Paris +33 1 55 27 39 07 | Dubai +971 4 584 6956

This product is manufactured and sold for floorcovering use only. To meet warranty requirements, approved adhesives must be used for glue-down application as outlined in the Shaw Contract installation instructions. Ce produit est fabriqué et vendu uniquement pour un usage en tant que revêtement de sol. Afin de répondre aux exigences de la garantie, des adhésifs approuvés doivent être utilisés pour les produits à coller. La liste des ces produits se trouve dans les notices d'installation de Shaw Contract.

Installation and maintenance: Instructions can be found on shawcontract.com. Specifications are subject to nominal manufacturing variances. Material supply and/or manufacturing processes may necessitate specification changes without notice. I Vous trouverez les notices d'installation et d'entretien sur shawcontract.com. Les caractéristiques des produits peuvent faire l'objet d'écart nominaux de fabrication. L'approvisionnement de matériau et/ou les procédés de fabrication peuvent nécessiter des modifications sans avis préalable.



EN 14041: 2004/AC: 2006

DOP 1658/CPR/1018/0119/MMF
Shaw Europe Ltd, Blackaddie Road Industrial Estate,
Sanquhar, DG4 6DB UK



concrete + composed for use as an indoor floor
covering as specified by the manufacturer
Notified Body Number 1658



shaw contract®

commercial flooring

London +44 (0) 20 7961 4120 | Paris +33 1 55 27 39 07 | Dubai +971 4 584 6956

UK: infouk@shawcontract.com | France: infofr@shawcontract.com | Dubai: informea@shawinc.com | shawcontract.com/concreteandcomposed

Corporate Headquarters +1 800 257 7429 | +1 706 532 7984 | Atlanta +1 404 853 7429 | Bangalore +080 6773 0202 | Beijing +86 10 6568 5881
Chicago +1 312 467 1331 | Hong Kong +852 2623 0371 | Latin America (Miami) +1 305 827 5912 | Los Angeles +1 800 233 1614 | Melbourne +61 3 9939 8543
Mexico City +55 5010 7600 | Nantong +86 400 800 7429 | New York +1 212 953 7429 | San Francisco +1 415 955 1920 | Santiago +562 2431 5000 x 550
São Paulo +55 11 3071 1702 | Shanghai +86 21 3338 4000 | Singapore +65 6733 1811 | Sydney +61 2 8065 1901