



Aqua Composite Products

FOR WALLS, CEILINGS AND FLOORS





Products

Smart renovation solutions for floors, walls, and ceilings

These rigid panels feature a solid limestone composite core with a decorative vinyl surface. 100% waterproof, impact resistant, and ultra-stable.

Easy to install with a click system—no tiler needed. Suitable for use over existing surfaces, even in wet areas like showers. Slim and stylish: the perfect alternative to tiles.

Clevere Renovierungslösungen für Böden, Wände und Decken

Die stabilen Paneele besitzen einen Kalkstein-Verbundkern und eine dekorative Vinyloberfläche. 100 % wasserdicht, stoßfest und extrem formstabil.

Einfache Verlegung mit Klicksystem – kein Fliesenleger nötig. Geeignet für bestehende Oberflächen, auch in Nassbereichen wie Duschen. Schlank und stilvoll: die perfekte Alternative zu Fliesen.

Des solutions de rénovation intelligentes pour sols, murs et plafonds

Ces panneaux rigides ont un noyau en composite de calcaire avec une surface décorative en vinyle. 100 % étanches, résistants aux chocs et très stables.

Installation facile grâce au système à clic – sans carreleur. Convient sur surfaces existantes, même dans les zones humides comme les douches. Fins et élégants : l'alternative idéale au carrelage.

Slimme renovatie-oplossingen voor vloeren, wanden en plafonds

Deze rigid panelen hebben een massieve kalksteen composiet kern en een decoratief vinyl oppervlak. 100% waterdicht, stootvast en zeer stabiel.

Eenvoudig te plaatsen met een clicksysteem – geen tegelzetter nodig. Geschikt voor bestaande ondergronden, ook in natte ruimtes zoals de douche. Dun en stijlvol: het perfecte alternatief voor tegels.



Aqua Composite

Tiles

Dimensions

610 x 305
x 4 mm
950 x 475
x 4 mm

Wear Layer

0,3 mm
wear layer (Class 32)

System

Click 4U –
Drop-Lock

Connection

Micro V

Surface

ST

The look of tiles, without the hassle

Get a premium tile look for walls or floors—quickly and easily. These waterproof tiles click together with ease using the *Click 4U* and Drop-Lock system. Install floating (with underlay) or glue in place.

Fliesenoptik – ganz ohne Aufwand

Ein hochwertiger Fliesenlook für Wand oder Boden – schnell und einfach. Diese wasserdichten Fliesen lassen sich mit *Click 4U* und Drop-Lock leicht verlegen. Schwimmend (mit Unterlage) oder vollflächig verklebt.

Le style carrelage, sans les inconvénients

Obtenez un effet carrelage haut de gamme pour murs ou sols, rapidement et facilement. Ces carreaux étanches se clipsent avec le système *Click 4U* et Drop-Lock. Pose flottante (avec sous-couche) ou collée.

De uitstraling van tegels, zonder gedoe

Creëer eenvoudig een hoogwaardige tegel-look op wand of vloer. Deze waterdichte tegels klik je snel vast met het *Click 4U*- en Drop-Lock-systeem. Zwevend leggen (met ondervloer) of verlijmen.

Panels & Boards

Fast, seamless wall & floor renovation

Large, rigid panels for smooth and waterproof results. With *Click 'N Screw* edges, they're easy to fix to battens (walls, panels only) or glue to surfaces (walls or floors). Ideal for fast, flawless finishes.

Schnelle, nahtlose Renovierung von Wand & Boden

Große, stabile Paneele für ein glattes, wasserdichtes Ergebnis. Mit *Click 'N Screw* an Latten (Wand, nur Panels) oder direkt verkleben (Wand oder Boden). Ideal für makellose, schnelle Renovierungen.

Rénovation mur ou sol rapide et impeccable

Grands panneaux rigides pour un rendu lisse et étanche. Fixation facile avec *Click 'N Screw* sur des lattes (murs – seulement panels) ou collage direct (murs ou sols). Idéal pour des finitions rapides et parfaites.

Snelle, naadloze wand- en vloerrenovatatie

Grote, stevige panelen zorgen voor een strak en waterdicht resultaat. Bevestig eenvoudig met *Click 'N Screw* aan latten (wand, alleen panels), of verlijm direct op wand of vloer. Perfect voor een snelle en mooie afwerking.

Dimensions

2605 x 482
x 4,5 mm (P)
2605 x 965
x 4,5 mm (B)

Wear Layer

0,3 mm
wear layer (Class 32)

System

Click 'n Screw

Connection

Seamless

Surface

UM





Aqua Composite

Combi-panels

Dimensions

1220 x 320
x 4,5 mm

Wear Layer

0,3 mm
wear layer (Class 32)

System

Click 'n Screw
– Drop-Lock

Connection

Seamless

Surface

ST, STR and LWE

Waterproof ceilings made simple

Shorter panels with dual locking systems for easy installation on walls, floors and ceilings. Screw to battens or glue directly—ideal for wet zones like bathrooms.

Wasserdichte Decken leicht gemacht

Kürzere Paneele mit zwei Verriegelungssystemen für einfache Montage an Wand, Boden oder Decke. Einfach auf Latten schrauben oder direkt verkleben – ideal für Feuchträume wie Badezimmer.

Des plafonds étanches en toute simplicité

Panneaux courts avec double système de verrouillage. Facile à visser sur des lattes ou à coller sur murs, sols ou plafonds. Parfait pour zones humides comme les salles de bain.

Waterdichte plafonds, eenvoudig gemaakt

Korte panelen met dubbel kliksysteem. Bevestig aan latten of verlijm direct op wand, vloer of plafond. Ideaal voor vochtige ruimtes zoals de badkamer.

Window Sills

Stylish window sill upgrades in minutes

Ultra-thin (5 mm), waterproof and modern. These sills fit over existing ones—perfect for DIYers and pros alike. Quick, clean and elegant renovation.

Revisitez vos appuis de fenêtre en un clin d'œil

Ultra-fins (5 mm), étanches et modernes. Ces rebords s'adaptent sur les anciens – parfaits pour les bricoleurs comme les pros. Rénovation rapide et élégante.

Dimensions

2900 x 300
x 5 mm

Surface

ST, STR and LWE

Fensterbänke stilvoll renovieren – in Minuten

Nur 5 mm dünn, wasserdicht und modern. Diese Fensterbänke passen direkt auf bestehende – ideal für Heimwerker und Profis. Schnell, sauber und stilvoll renovieren.

Stijlvolle vensterbankrenovatie in een handomdraai

Slechts 5 mm dik, waterdicht en modern. Deze vensterbanken passen over de bestaande heen – perfect voor doe-het-zelvers en vakmensen. Snel, schoon en stijlvol.





Flooring

Elegant floors—waterproof and worry-free

Durable vinyl floors with a solid waterproof core. Perfect for any room, even bathrooms. With *Click 4U* or herringbone angling system, install floating or glued. Fast, stylish, and built to last.

Elegante Böden – wasserdicht und pflegeleicht

Robuste Vinylböden mit wasserdichtem Kern. Für jeden Raum geeignet – sogar fürs Bad. Mit *Click 4U* oder “Angling” System für Fischgrät - schwimmend oder verklebt verlegen. Schnell, stilvoll und langlebig.

Des sols élégants, étanches et sans souci

Sol vinyle durable avec noyau étanche. Convient à toutes les pièces, même la salle de bain. Pose flottante ou collée, avec système *Click 4U* ou “angling” pour chevrons. Rapide, tendance et résistant.

Elegante vloeren – waterdicht en zorgeloos

Duurzame vinylvloeren met een waterdichte kern. Geschikt voor elke ruimte, zelfs de badkamer. Met *Click 4U*- of “angling” visgraat systeem, zwevend gelegd of volvlaks verlijmd. Snel, stijlvol en slijtvast.

Dimensions

1220 x 228
x 4 mm

Wear Layer

0,3 mm
wear layer (Class 32)

System

Click 4U –
Drop-Lock

Connection

Micro V

Surface

LWE

Superior

Dimensions

1220 x 228 x 4,5 mm

Wear Layer

0,5 mm
wear layer (Class 33)

System

Click 4U – Drop-Lock

Connection

Painted V-groove

Surface

EIR

Herringbone

Dimensions

750 x 150 x 4,5 mm

Wear Layer

0,5 mm
wear layer (Class 33)

System

Herringbone Angling System

Connection

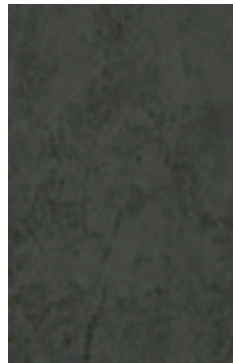
Painted V-groove

Surface

LWE or EIR

Stone

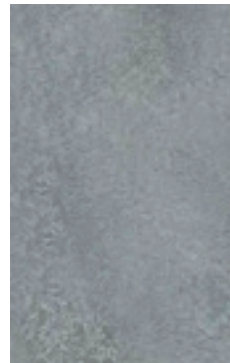
1. Tiles
2. Tiles XL
3. Panels
4. Boards
5. Combi panels
6. Windowsills
7. Flooring Plank
8. Flooring superior
9. Flooring Herringbone



ANTHRACITE STONE
1, 2, 3, 6



CONCRETE BLACK
1, 2, 3



CONCRETE DARK
1, 2, 3, 6



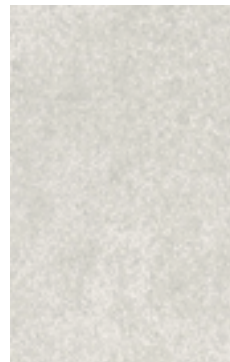
CONCRETE LIGHT
1, 2, 3, 4, 5, 6



SANDSTONE LINES
2



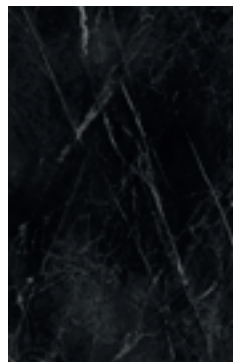
SANDSTONE LINES
1



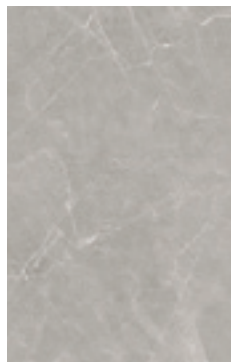
SAND BEIGE
1, 2, 3, 4, 6



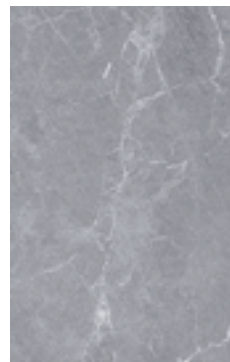
LIMESTONE
2, 3, 5



MARBLE BLACK
1, 2, 3



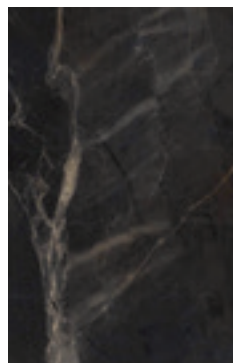
MARBLE BEIGE
1, 2, 3, 4



MARBLE GREY
1, 2, 3, 4



GRIGIO IMPERIALE
1, 2, 3, 5



MARMO NOTTE
2, 3, 4



MARMO LUCE
2, 3, 4, 5



MARMO ORO
2, 3

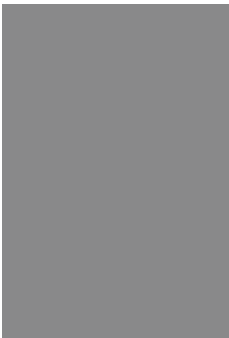


MARMO LUNA
1, 2, 3, 4, 5

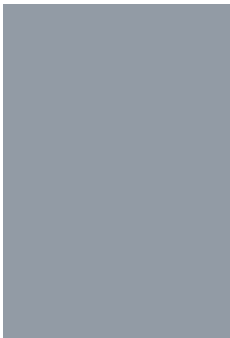
Plain colours



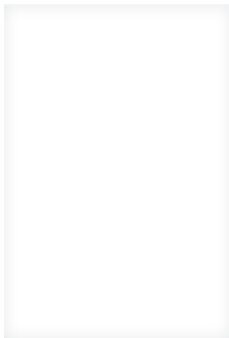
GRAPHITE BLACK
3, 5, 6



PLATINUM GREY
3, 5



LIGHT GREY
3



MATT WHITE
1, 2, 3, 4, 5, 6

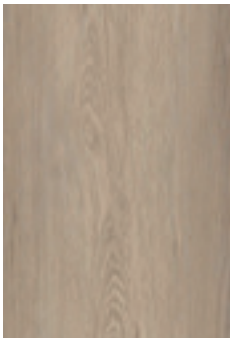
Wood



ETERNAL OAK
3, 4, 5, 6, 7, 9



RESIDENTIAL OAK
3, 6, 7, 9



TIMELESS OAK
3, 4, 6, 7, 9



BOHEMIAN OAK
7



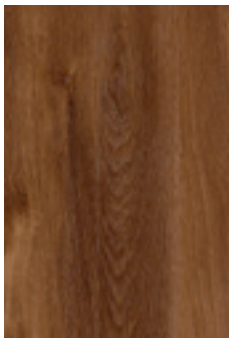
HERITAGE OAK
7



MAJESTIC OAK
7



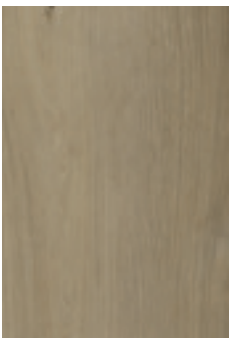
SAVANNAH OAK
7



TRADITIONAL OAK
7, 9



OAK DREAM
8, 9



OAK GLORY
8, 9



OAK PARADISE
8, 9



OAK WONDER
8, 9

Disclaimer
No rights can be derived from the contents of this brochure. While we have taken the utmost care to ensure the accuracy and completeness of the information provided, errors or omissions cannot be entirely ruled out. We reserve the right to make changes without prior notice. Colours shown in this brochure may vary slightly from the actual product due to printing limitations. For the most accurate colour match, we recommend viewing physical samples.

Aqua Composite Application	Tiles Wall & Floor	Tiles XL Wall & Floor	Panels Wall	Boards Wall
Dimension (netto)	610 x 305 x 4,0 mm	950 x 475 x 4,0 mm	2605 x 467 x 4,5 mm	2605 x 950 x 4,5 mm
Dimension (bruto)	615 x 310 x 4,0 mm	955 x 480 x 4,0 mm	2605 x 482 x 4,5 mm	2605 x 965 x 4,5 mm
Per pack	12x=2,23m2	5x=2,26 m2	2x=2,511 m2	1x=2,514 m2
Wear layer	0,3 mm	0,3 mm	0,3 mm	0,3 mm
Surface structure	Stone structure	Stone structure	Ultra matt	Ultra matt
Connection	Microbevel	Microbevel	Seamless	Seamless
Click system	C4U-3L	C4U-3L	Click 'n Screw	Click 'n Screw
Anthracite Stone	ACT0100	ACTXL0100	ACP0100	
Concrete Light	ACT0101	ACTXL0101	ACP0101	ACB0101
Sand Beige	ACT0102	ACTXL0102	ACP0102	ACB0102
Marble Black	ACT0103	ACTXL0103	ACP0103	
Marble Grey	ACT0104	ACTXL0104	ACP0104	ACB0104
Marble Beige	ACT0105	ACTXL0105	ACP0105	ACB0105
Sandstone Lines	ACT0106	ACTXL0106		
Concrete Dark	ACT0107	ACTXL0107	ACP0107	
Concrete Black	ACT0108	ACTXL0108	ACP0108	
Limestone		ACTXL0110	ACP0110	
Grigio Imperiale	ACT0111	ACTXL0111	ACP0111	
Marmo Luna	ACT0112	ACTXL0112	ACP0112	ACB0112
Marmo Luce		ACTXL0113	ACP0113	ACB0113
Marmo Notte		ACTXL0114	ACP0114	ACB0114
Marmo Oro		ACTXL0115	ACP0115	
Matt White	ACT0400	ACTXL0400	ACP0400	ACB0400
Platinum Grey			ACP0402	
Light Grey			ACP0403	
Graphite Black			ACP0404	
Timeless Oak			ACP0600	ACB0600
Residential Oak			ACP0605	
Eternal Oak			ACP0606	ACB0606
Traditional Oak				
Bohemian Oak				
Heritage Oak				
Majestic Oak				
Savannah Oak				
Oak Dream				
Oak Paradise				
Oak Wonder				
Oak Glory				

Combi-Panels Wall, Floor, Ceiling	Window sills	Flooring plank Floor	Flooring Superior Floor	Flooring Herringbone Floor
1215 x 305 x 4,5 mm	2900 x 300 x 5 mm	1215 x 223 x 4 mm	1215 x 223 x 4,5 mm	745 x 145 x 4,5 mm
1220 x 320 x 4,5 mm	Nose: 36 mm	1220 x 228 x 4 mm	1220 x 228 x 4,5 mm	750 x 150 x 4,5 mm
6x=2,34 m2		8x=2,23 m2	8x=2,23 m2	16x=1,8 m2
0,3 mm		0,3 mm	0,5 mm	0,5 mm
Stone structure or Sand Structure or Luxury wood embossed	Stone structure or Ultra Matt or Luxury wood embossed	Luxury wood embossed	Embossed in register	Luxury wood embossed or Embossed in register
Seamless		Microbevel	Painted V-groove	Painted V-groove
Click 'n Screw-3L		C4U-3L	C4U-3L	Angling-3L
	ACWS0100			
ACCP0101	ACWS0101			
	ACWS0102			
	ACWS0107			
ACCP0110				
ACCP0111				
ACCP0112				
ACCP0113				
ACCP0400	ACWS0400			
ACCP0402				
ACCP0404	ACWS0404			
	ACWS0600	ACF0600		ACHF0600
	ACWS0605	ACF0605		ACHF0605
ACCP0606	ACWS0606	ACF0606		ACHF0606
		ACF0607		ACHF0607
		ACF0608		
		ACF0609		
		ACF0610		
		ACF0611		
			ACSF0601	ACHF0601
			ACSF0602	ACHF0602
			ACSF0603	ACHF0603
			ACSF0604	ACHF0604

Installation & Finishing

Installation & Finishing

Aqua Composite products can be installed on any flat, dry, pressure-resistant, and clean surface. For floating floors with tiles or panels over a sound-absorbing base, a 1-1.5mm pressure-resistant underlay (suitable for rigid click flooring) must be used.

In humid environments, composite panels must be glued, on the floor and wall, using hybrid polymer adhesive (available in bucket or tube). For optimal adhesion, degrease both the substrate and the back of the panels.

Click 'N Screw panels can also be fixed with screws onto a level wooden batten frame. Self-adhesive strips are available to finish window sill edges neatly.

Use moisture-proof silicone, aluminium, or plastic profiles for a clean, professional finish. Surfaces are low-maintenance—easily cleaned with a duster, vacuum, or damp cloth.

Installation & Finitions

Les produits Aqua Composite peuvent être installés sur toute surface plane, sèche, résistante à la pression et propre. Pour les sols flottants avec dalles ou panneaux sur une base insonorisante, une sous-couche de 1-1,5 mm résistante à la pression (adaptée aux revêtements rigides à clic) est obligatoire.

Dans les environnements humides, les panneaux composites doivent être collés, au sol et au mur, avec une colle hybride polymère (disponible en seau ou en cartouche). Pour une adhérence optimale, dégraissez le support ainsi que l'arrière des panneaux.

Les panneaux *Click 'N Screw* peuvent également être fixés à l'aide de vis sur une structure en liteaux de bois de niveau. Des bandes auto-adhésives sont disponibles pour une finition soignée des rebords de tablettes de fenêtre.

Utilisez des profilés en silicone, aluminium ou plastique étanches pour une finition propre et professionnelle. Les surfaces nécessitent peu d'entretien—elles se nettoient facilement avec un plumeau, un aspirateur ou un chiffon humide.

Installation & Verarbeitung

Aqua Composite-Produkte können auf jedem ebenen, trockenen, druckbeständigen und sauberen Untergrund installiert werden. Für schwimmend verlegte Böden mit Fliesen oder Paneelen auf einer schalldämmenden Basis ist eine 1,5 mm starke, druckbeständige Unterlage (geeignet für starre Klick-Böden) erforderlich.

In feuchten Umgebungen müssen Fliesen und Paneele auf Boden und Wand mit einem Hybrid-Polymer-Klebstoff (erhältlich im Eimer oder in der Kartusche) verklebt werden. Für eine optimale Haftung müssen sowohl der Untergrund als auch die Rückseite der Paneele entfettet werden.

Click 'N Screw-Paneele können alternativ mit Schrauben auf einer ebenen Holzlattenkonstruktion befestigt werden. Selbstklebendes Abschlussband sind zur sauberen Ausführung von Fensterbänken erhältlich.

Verwenden Sie feuchtigkeitsbeständige Silikon-, Aluminium- oder Kunststoffprofile für einen sauberen, professionellen Abschluss. Die Oberflächen sind pflegeleicht – einfach abstauben, staubsaugen oder mit einem feuchten Tuch abwischen.

Installatie & Afwerking

Aqua Composite-producten kunnen worden geïnstalleerd op elk vlak, droog, druckbestendig en schoon oppervlak. Voor zwevend leggen van tegels of panelen op een geluidsabsorberende ondergrond is een druckbestendige onderlaag van 1,5 mm vereist (geschikt voor rigide klikvloeren).

In vochtige omgevingen moeten tegels en panelen, op vloer en wand, worden verlijmd met een hybride polymeerlijm (verkrijgbaar in emmer of koker). Voor optimale hechting moeten zowel de ondergrond als de achterkant van de panelen worden ontvet.

Click 'N Screw-panelen kunnen ook worden bevestigd met schroeven op een vlakke houten regelconstructie. Zelfklevende strips zijn beschikbaar voor een nette afwerking van vensterbanken.

Gebruik vochtbestendige silicone-, aluminium- of kunststofprofielen voor een strakke, professionele afwerking. De oppervlakken zijn onderhoudsarm – eenvoudig te reinigen met een stofdoek, stofzuiger of vochtige doek.

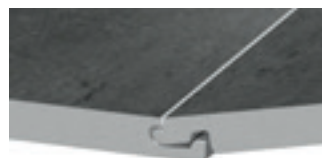
Click systems



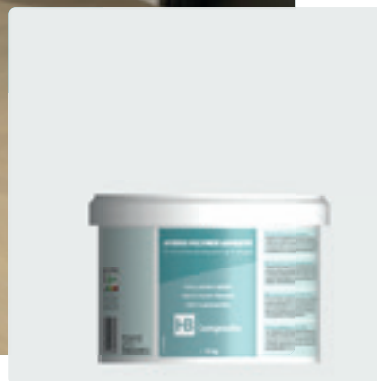
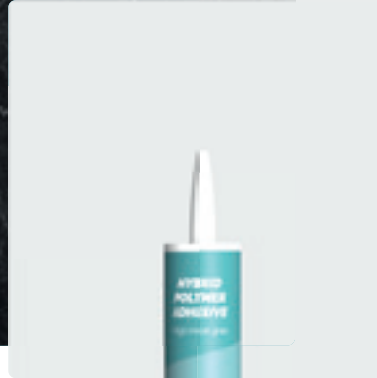
CLICK 'N SCREW (GLUE)



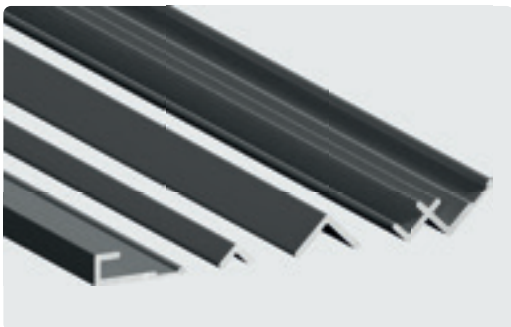
CLICK 'N SCREW



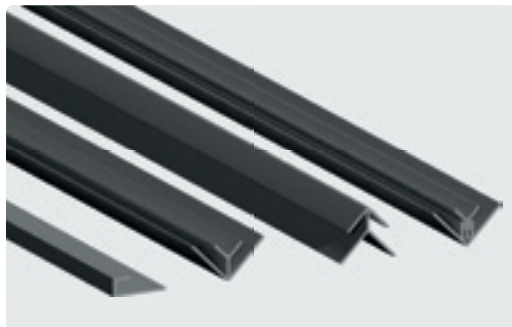
CLICK4U



Profiles



Aluminium Profiles (Black, White, Silver brush)



PVC Profiles (Black, White, Aluminium Gray)



HB Composite NV
Europalaan 11
B-3900 Pelt
+32(0) 11 66 82 34
info@hbcomposite.com
www.hbcomposite.com