

**VHCT**<sup>®</sup>

[www.vhct.pl](http://www.vhct.pl)

**KOLEKCJA**  
collection  
**2016**

**BETON ARCHITEKTONICZNY**  
*ARCHITECTURAL CONCRETE*  
**ARCHITEKTURBETON**

**VHCT**<sup>®</sup>  
very high  
concrete  
technology

**urbicco**  
design

# VHCT®

## BETON ARCHITEKTONICZNY VHCT NOWOCZESNY DESIGN

\*Zastosowanie  
**-WNĘTRZA I ELEWACJE**

Architektoniczny VHCT to prosta forma nadająca wnętrsom nowoczesny charakter. Precyzyjna technologia pozwala uzyskać płyty o wysokich walorach estetycznych. Powierzchnie betonów VHCT mogą być gładkie, porowate, barwione, naturalne lub z eksponowanym kruszywem. Daje to możliwość szerokiego zastosowania we wnętrzach i na elewacjach. Betony VHCT łączą jakość, estetykę i naturalność. Szeroka paleta barw, łatwość wiercenia i docinania pozwala tworzyć ciekawe aranżacje.

Wysoka mrozoodporność, niska nasiąkliwość, odporność na promieniowanie UV powoduje, że beton architektoniczny doskonale sprawdza się na elewacjach.

Płyty betonowe VHCT mocuje się za pomocą kotew widocznych i niewidocznych oraz na klej.

### **- POSADZKI OGRODZENIA I MAŁA ARCHITEKTURA**

Wysokie parametry ścieralności i wytrzymałość mechaniczna sprawia, że betony VHCT to również idealny materiał na posadzki. Dodatkowa impregnacja gwarantuje maksymalną trwałość. Minimalistyczny styl betonów architektonicznych VHCT to droga w pewną przyszłość odważnej architektury.

\* Informacje ogólne. Szczegółowe zapytania prosimy kierować do biura obsługi producenta. email: [biuro@vhct.pl](mailto:biuro@vhct.pl)

## VHCT ARCHITECTURAL CONCRETE MODERN DESIGN

Application  
**- INTERIOR AND FAÇADES**

VHCT architectural concrete is a simple form giving the interior a modern look. Precise technology allows to obtain slabs with high aesthetic value. The surface of VHCT concrete can be smooth, porous, coloured, natural or with exposed aggregate. This gives you the possibility of wide use in interiors and façades. VHCT concrete combines quality, aesthetics and simplicity. A wide palette of colours, ease of drilling and cutting allows you to create interesting arrangements.

High frost resistance, low absorbability, resistance to UV radiation makes the architectural concrete ideal for façades. VHCT concrete slabs are attached with visible and invisible anchors and with glue.

### **- FLOORS, FENCES AND SMALL ARCHITECTURE**

High abrasion resistance and mechanical strength makes VHCT concrete also an ideal material for flooring. Additional impregnation guarantees maximum durability. Minimalist style of VHCT architectural concrete is the way into the future of bold architecture.

General information. Please direct detailed inquiries to customer service department.  
Email: [biuro@vhct.pl](mailto:biuro@vhct.pl)

## ARCHITEKTURBETON VHCT MODERNES DESIGN

Anwendung  
**- INNENBEREICHE UND FASSADEN**

VHCT-Architekturbeton verleiht den Innenräumen einen modernen Charakter. Präzise Technologie ermöglicht die Herstellung der hochwertigen ästhetischen Platten. VHCT-Betonoberflächen lassen sich in glatter, poröser, natürlicher Ausführung, gefärbt oder mit Zuschlagstofftextur herstellen. Dies bedingt einen breiten Anwendungsbereich in den Innenräumen und im Bereich der Fassaden. VHCT-Beton vereint in sich Qualität, Ästhetik und Natürlichkeit. Zur Verfügung steht eine breite Farbauswahl, der Werkstoff lässt sich leicht bohren und zuschneiden, ermöglicht die interessanten Ausführungen.

Hohe Frostbeständigkeit, geringe Wasseraufnahme, UV-Beständigkeit haben zur Folge, dass sich Architekturbeton ausgezeichnet zur Anwendung im Fassadenbereich eignet. VHCT-Betonplatten werden unter Anwendung der sichtbaren und unsichtbaren Anker befestigt und geklebt.

### **FUSSBÖDEN, EINFRIEDUNGEN UND KLEINARCHITEKTUR**

Hohe Abwischbarkeitsparameter und mechanische Beständigkeit machen VHCT-Beton zum ausgezeichneten Fußbodenwerkstoff. Zusätzliche Imprägnierung garantiert maximale Lebensdauer. Minimalistischer Stil des VHCT-Architekturbetons ist ein Weg in die sichere Zukunft der Architektur.

Allgemeine Angaben Detaillierte Anfragen sind an die Abteilung für Kundenbedienung zu senden.  
E-Mail: [biuro@vhct.pl](mailto:biuro@vhct.pl)





Beton architektoniczny to prosta forma nadająca wnętrzą nowoczesny charakter. Współczesny design oraz oryginalne wzornictwo pozwala na uniwersalne zastosowania na różnych powierzchniach. Idealna podstawa do stworzenia nowoczesnych aranżacji.

Betony VHCT to połączenie najwyższej jakości i estetyki perfekcyjnego wykonania. Beton powstaje wyłącznie z surowców naturalnych. Wysoko zaawansowana technologia produkcji oraz ścisła kontrola jakości gwarantuje jednorodną kolorystykę oraz wysoką jakość produktów.

*VHCT architectural concrete is a simple form giving the interior a modern look. Contemporary and original design allows for universal use on various surfaces. Ideal base to create modern arrangements.*

*VHCT concrete is a combination of the highest quality and aesthetics of perfect workmanship. Concrete is produced exclusively from natural raw materials. Highly advanced production technology and strict quality control ensure uniform colour and high-quality products.*

Architekturbeton verleiht den Innenräumen einen modernen Charakter durch seine einfache Form. Modernes Design und originale Muster ermöglichen universelle Verwendung auf unterschiedlichen Oberflächen. Ideale Grundlage für moderne Ausführungen.

VHCT-Beton vereint in sich die höchste Qualität und perfekte ästhetische Ausführung. Beton wird ausschließlich aus natürlichen Werkstoffen hergestellt. Hochentwickelte Herstellungstechnologie und strenge Qualitätskontrolle garantieren einheitliche Farbe und hohe Qualität der Produkte:

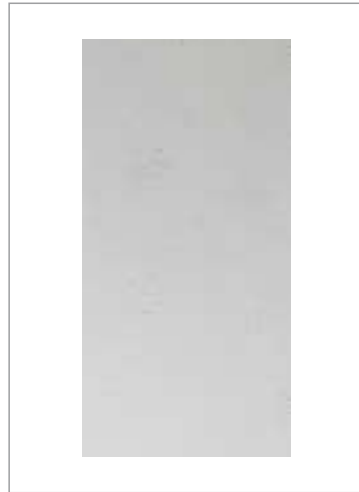
COLECTION  
2D

PB 00 A



1200 x 800 mm

PB 00 B



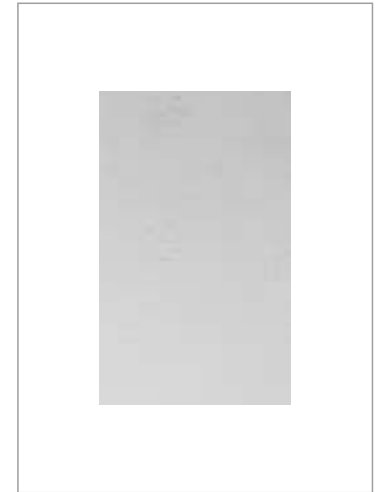
1200 x 600 mm

PB 00 C



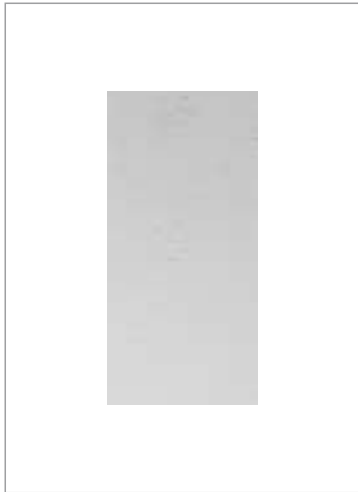
900 x 550 mm

PB 00 D



900 x 450 mm

PB 00 E



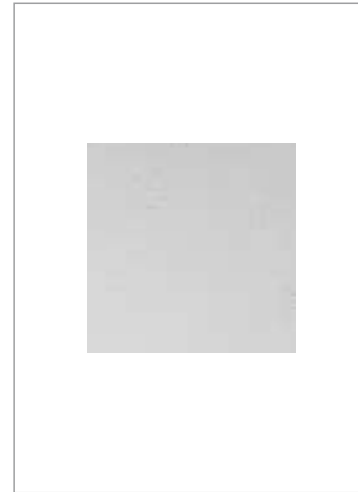
900 x 450 mm

PB 00 F



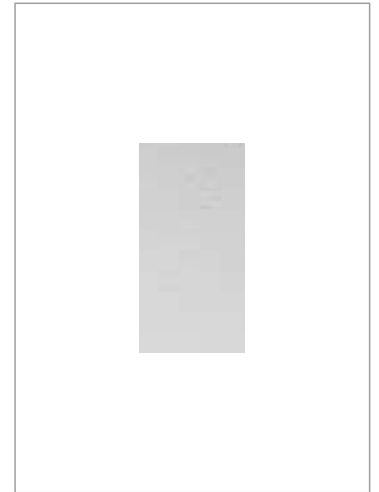
800 x 800 mm

PB 00 G



600 x 600 mm

PB 00 H



600 x 300 mm







**VHCT**<sup>®</sup>



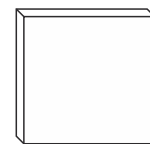
1200 x 800 x 20 mm

**PB  
00**





**VHCT**<sup>®</sup>



600 x 600 x 15 mm

**PB  
00**





**VHCT**<sup>®</sup>



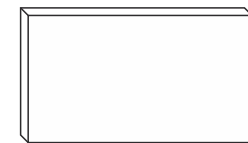
1200 x 800 x 20 mm

**PB  
00**





VHCT®



1200 x 600 x 20 mm

PB  
00





COLECTION **3D**



**urbicco**  
design



**VHCT**<sup>®</sup>



PB  
14  
b

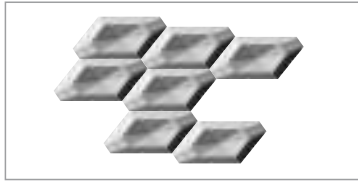
VHCT®



PB 01



PB 02



PB 03



PB 04



PB 05



PB 11



PB 12



PB 13



PB 14



PB 15



PB 21



PB 22



PB 23



PB 24



PB 25



PB 31



PB 32



**urbicco**  
design

PB 06



PB 07



PB 08



PB 09



PB 10



PB 16



PB 17



PB 18



PB 19



PB 20



PB 26



PB 27



PB 28



PB 29



PB 30

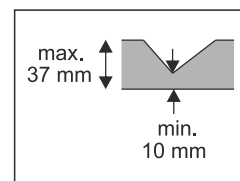


PB  
01

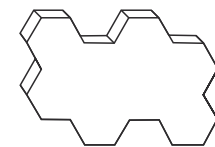
urbicco  
design



VHCT®



260 x 300 x 37 mm



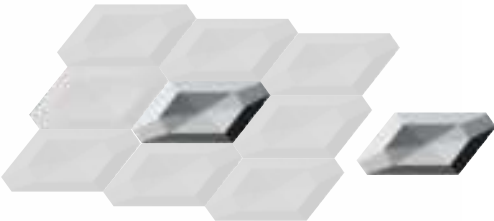
975 x 650 x 35 mm

**PB  
01**

PB  
02



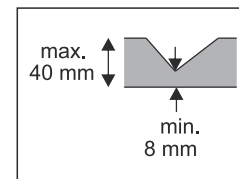
urbicco  
design







VHCT®

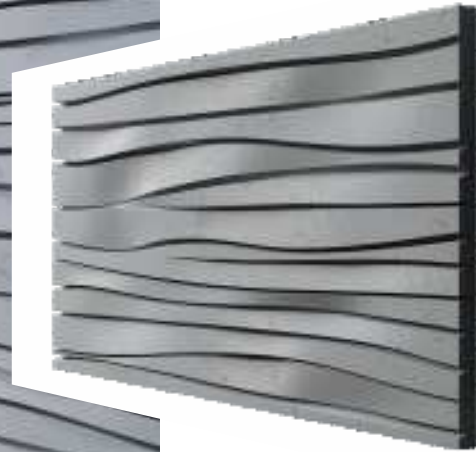


448 x 200 x 40 mm

PB  
02

PB  
03

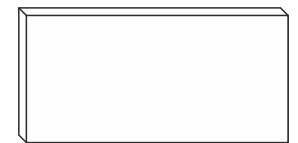
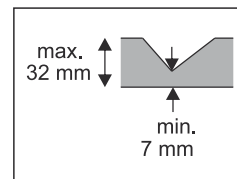
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



1000 x 500 x 32 mm

PB  
03

PB  
04

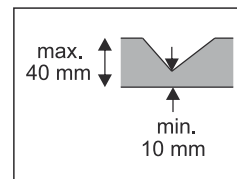
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



1200 x 600 x 40 mm

PB  
04

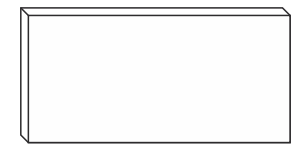
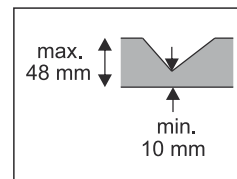
PB  
05

urbicco  
design





**VHCT**<sup>®</sup>



1200 x 600 x 48 mm

**PB  
05**

PB  
06

urbicco  
design

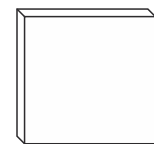
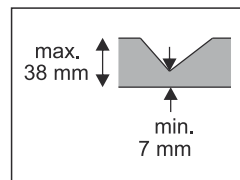


VHCT®





**VHCT**<sup>®</sup>



600 x 600 x 38 mm



1200 x 600 x 38 mm

**PB  
06**

PB  
07

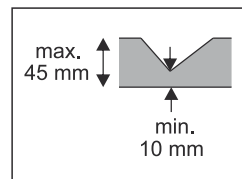
urbicco  
design



VHCT®



**VHCT**<sup>®</sup>



1200 x 400 x 45 mm



1200 x 600 x 45 mm

**PB  
07**

PB  
08

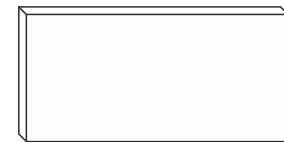
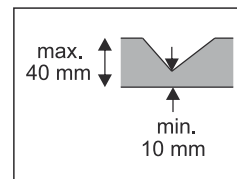
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



1200 x 600 x 40 mm

PB  
08

PB  
09

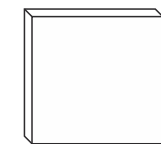
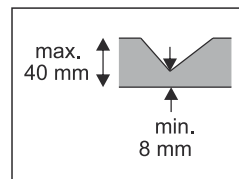
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



600 x 600 x 40 mm



1200 x 600 x 40 mm

PB  
09

PB  
10

urbicco  
design

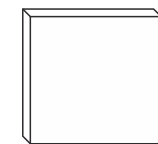
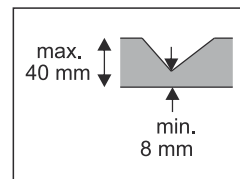


VHCT®





VHCT®



600 x 600 x 40 mm



1200 x 600 x 40 mm

PB  
10

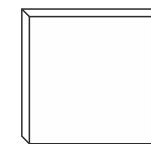
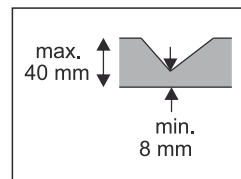
PB  
11

urbicco  
design





VHCT®



600 x 600 x 40 mm



1200 x 600 x 40 mm

PB  
11

PB  
12

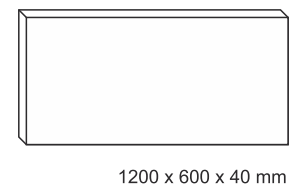
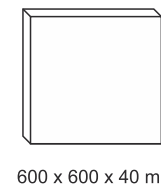
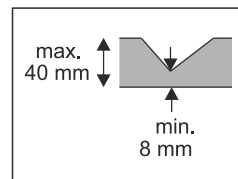
urbicco  
design



VHGT®



VHCT®



PB  
12

PB  
13

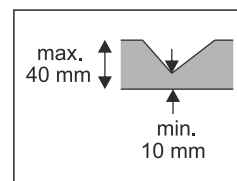
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



1200 x 600 x 40 mm

PB  
13

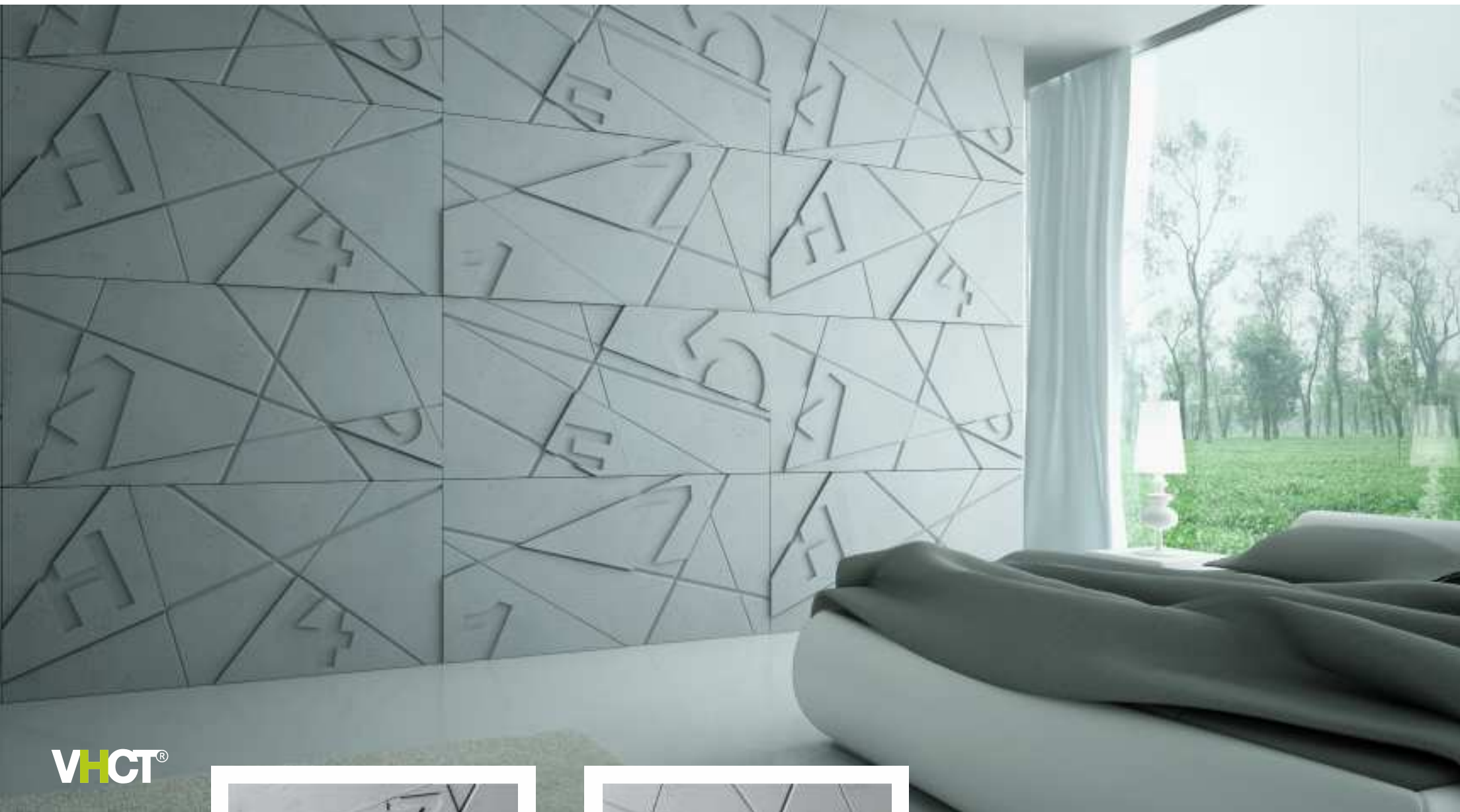
PB  
14

urbicco  
design

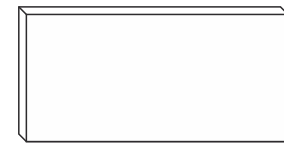
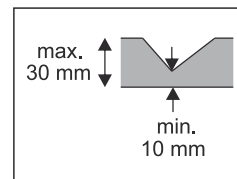


VHCT®





VHCT®

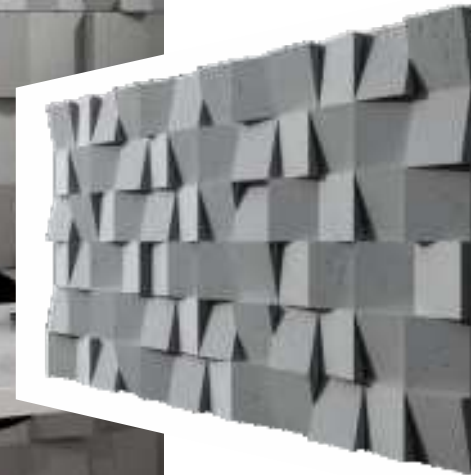


1200 x 600 x 30 mm

PB  
14

PB  
15

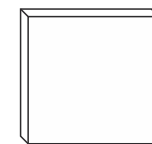
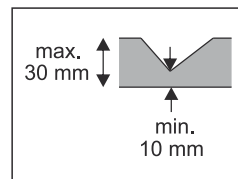
urbicco  
design



VHCT®



**VHCT**<sup>®</sup>



600 x 600 x 30 mm



1200 x 600 x 30 mm

**PB  
15**

PB  
16

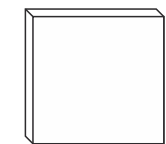
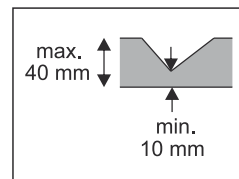
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



600 x 600 x 40 mm



1200 x 600 x 30 mm

PB  
16

PB  
17

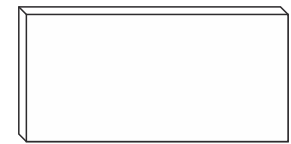
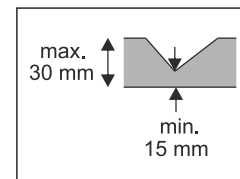
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



1200 x 600 x 30 mm

PB  
17

PB  
18

urbicco  
design

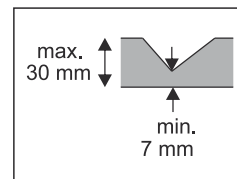


VHCT®





**VHCT**<sup>®</sup>



1200 x 600 x 30 mm

**PB  
18**

PB  
19

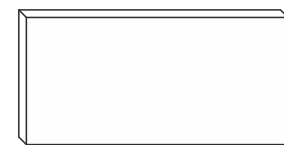
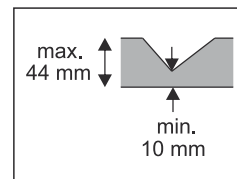
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



1200 x 600 x 30 mm

PB  
19

PB  
20

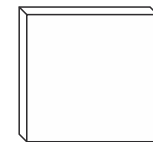
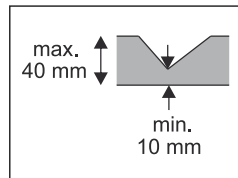
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



600 x 600 x 40 mm



1200 x 600 x 40 mm

PB  
20

PB  
21

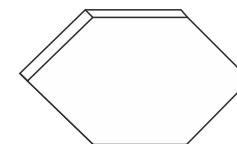
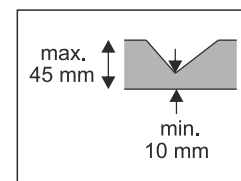
urbicco  
design



VHGT®



VHCT®



1050 x 600 x 45 mm

PB  
21

PB  
22

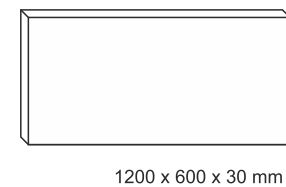
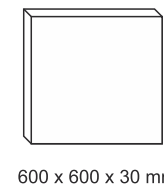
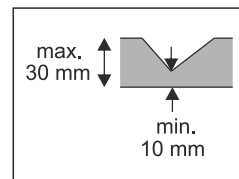
urbicco  
design







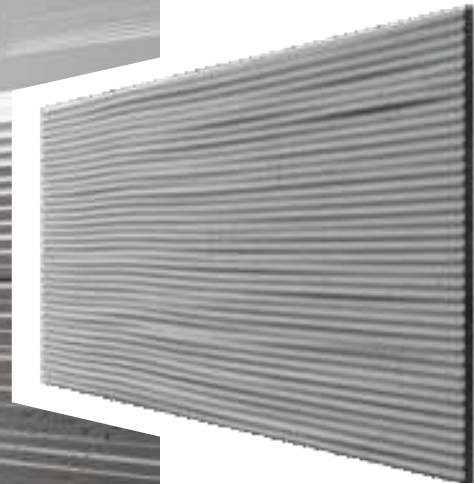
VHCT®



PB  
22

PB  
23

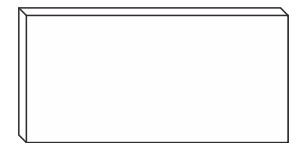
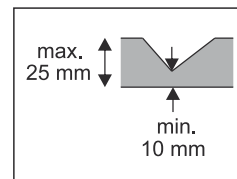
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®

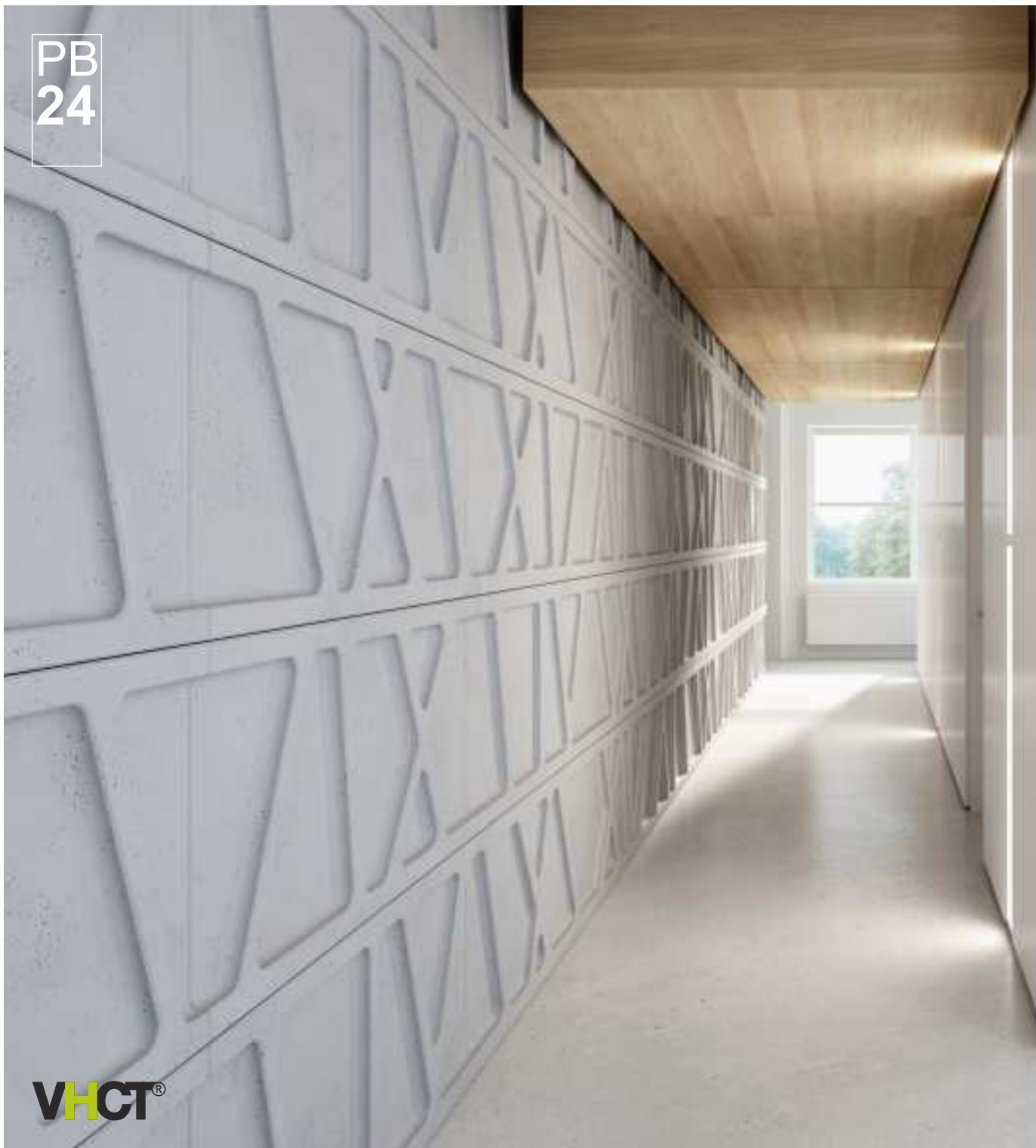


1200 x 600 x 25 mm

PB  
23

PB  
24

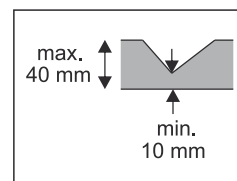
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



1200 x 600 x 40 mm

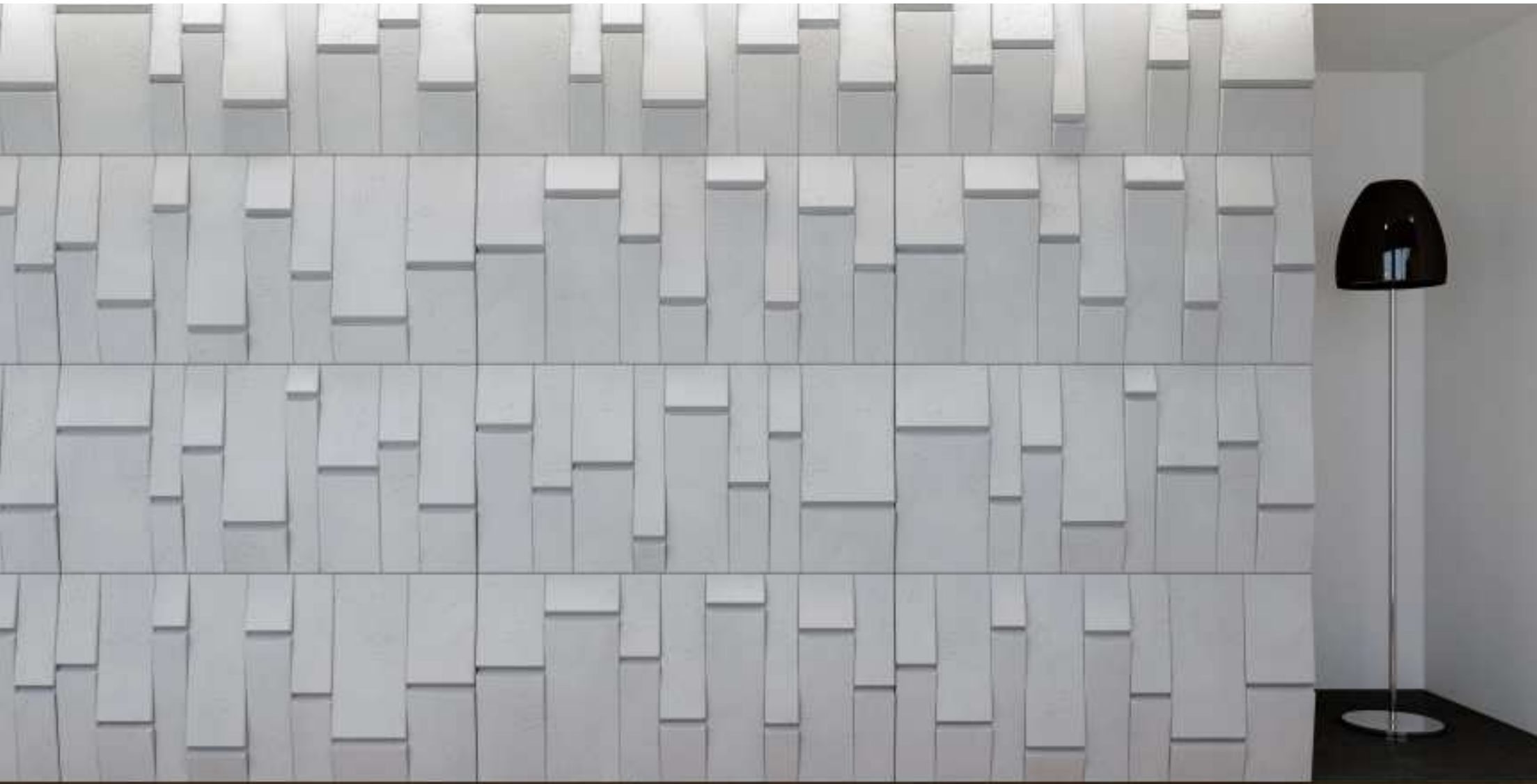
PB  
24

PB  
25

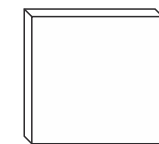
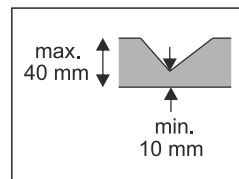
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



600 x 600 x 40 mm



1200 x 600 x 40 mm

PB  
25

PB  
26

urbicco  
design



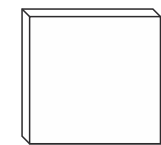
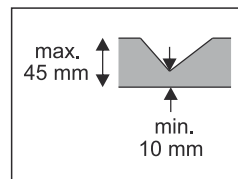
VHCT®



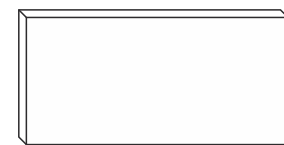




**VHCT**<sup>®</sup>



600 x 600 x 45 mm



1200 x 600 x 45 mm

**PB  
26**

PB  
27

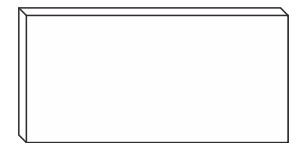
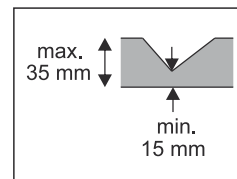
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



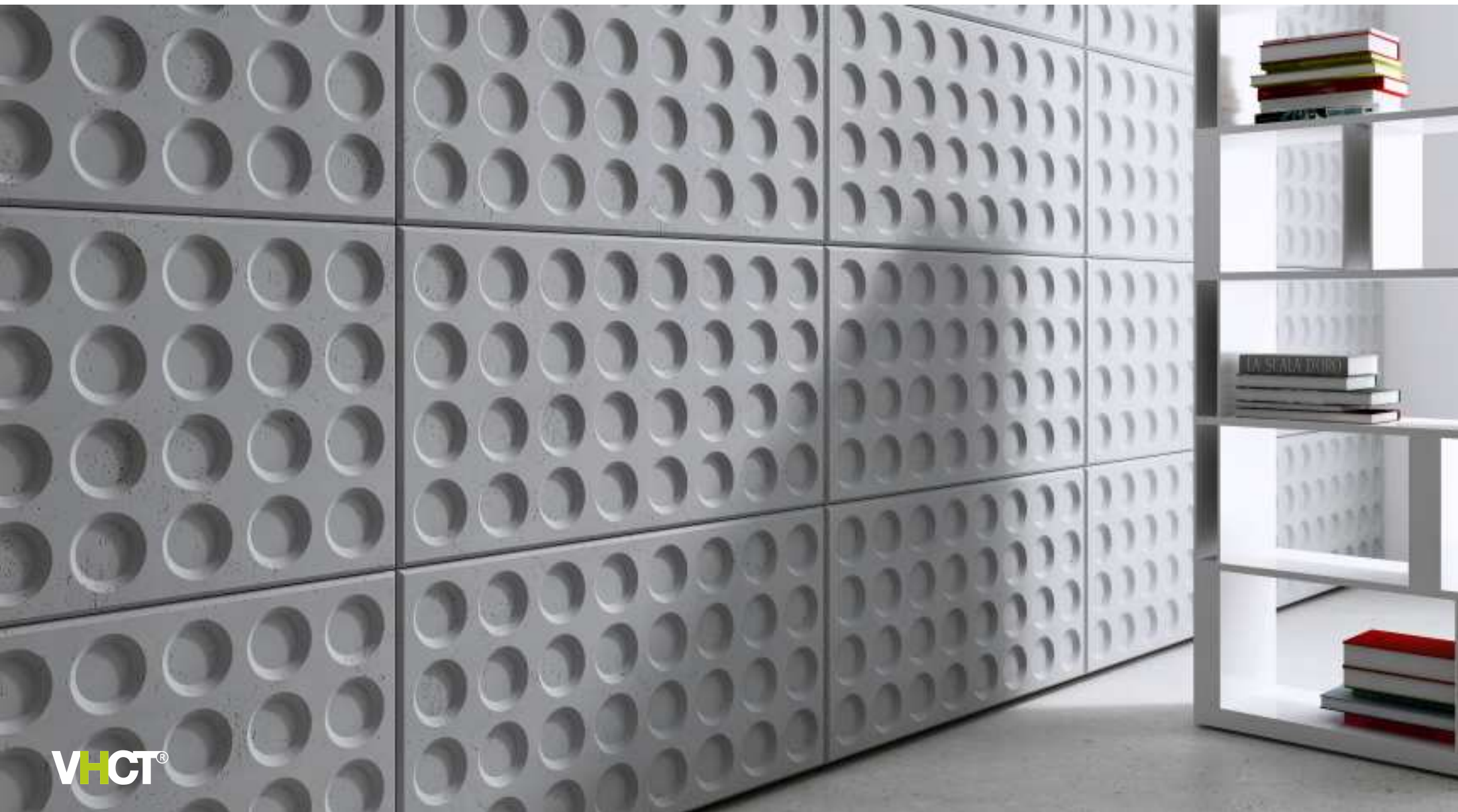
1200 x 600 x 35 mm

PB  
27

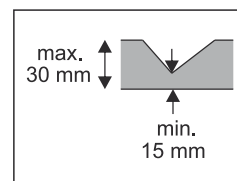
PB  
28

urbicco  
design





VHCT®

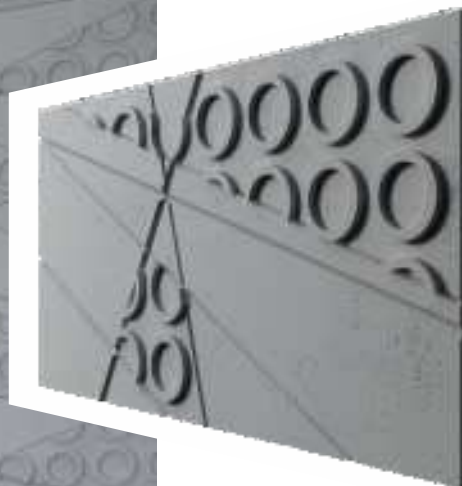


1200 x 600 x 30 mm

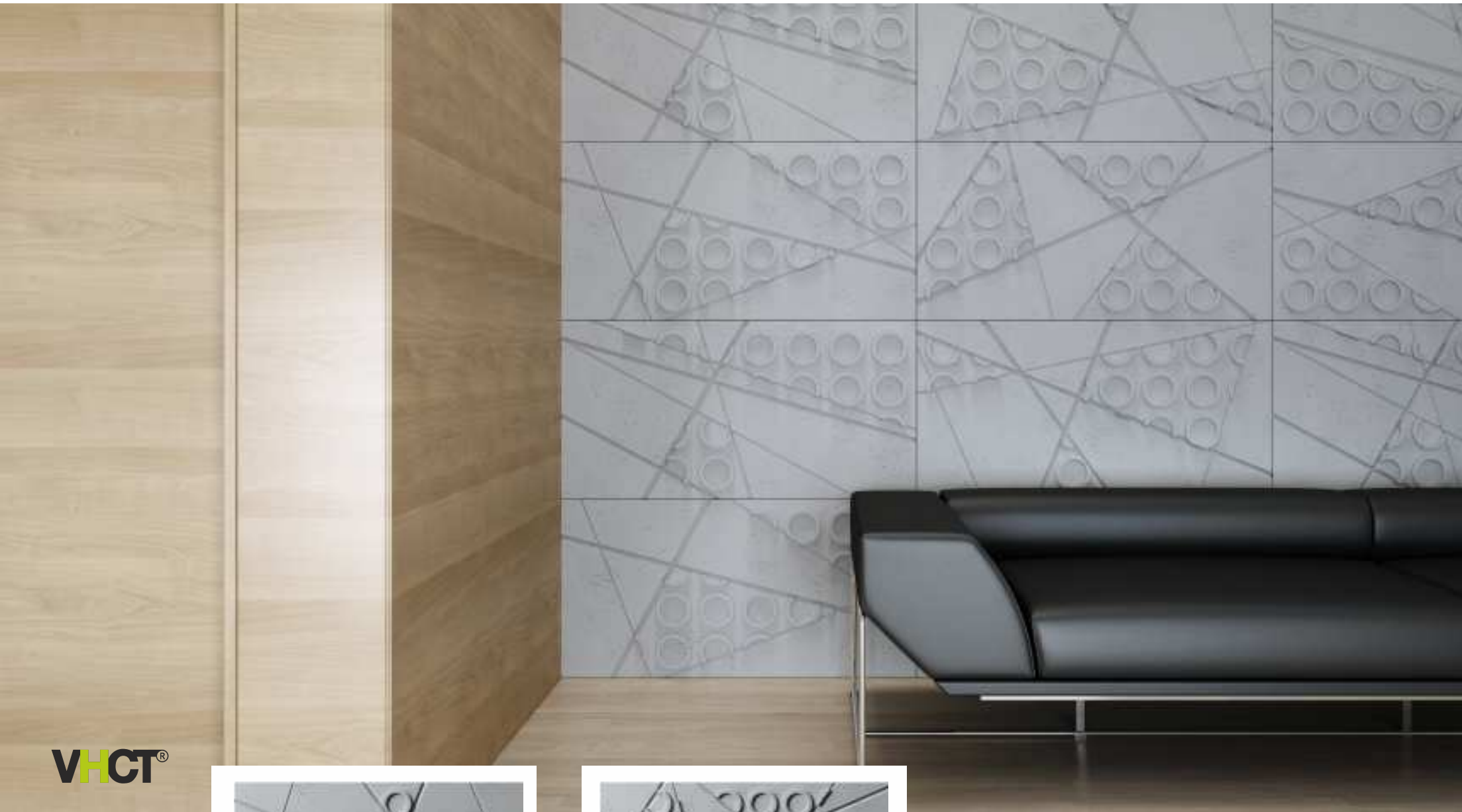
PB  
28

PB  
29

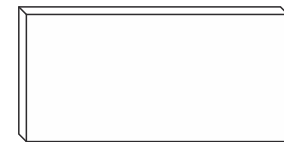
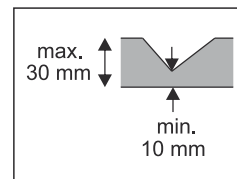
urbicco  
design



VHCT®



**VHCT**<sup>®</sup>

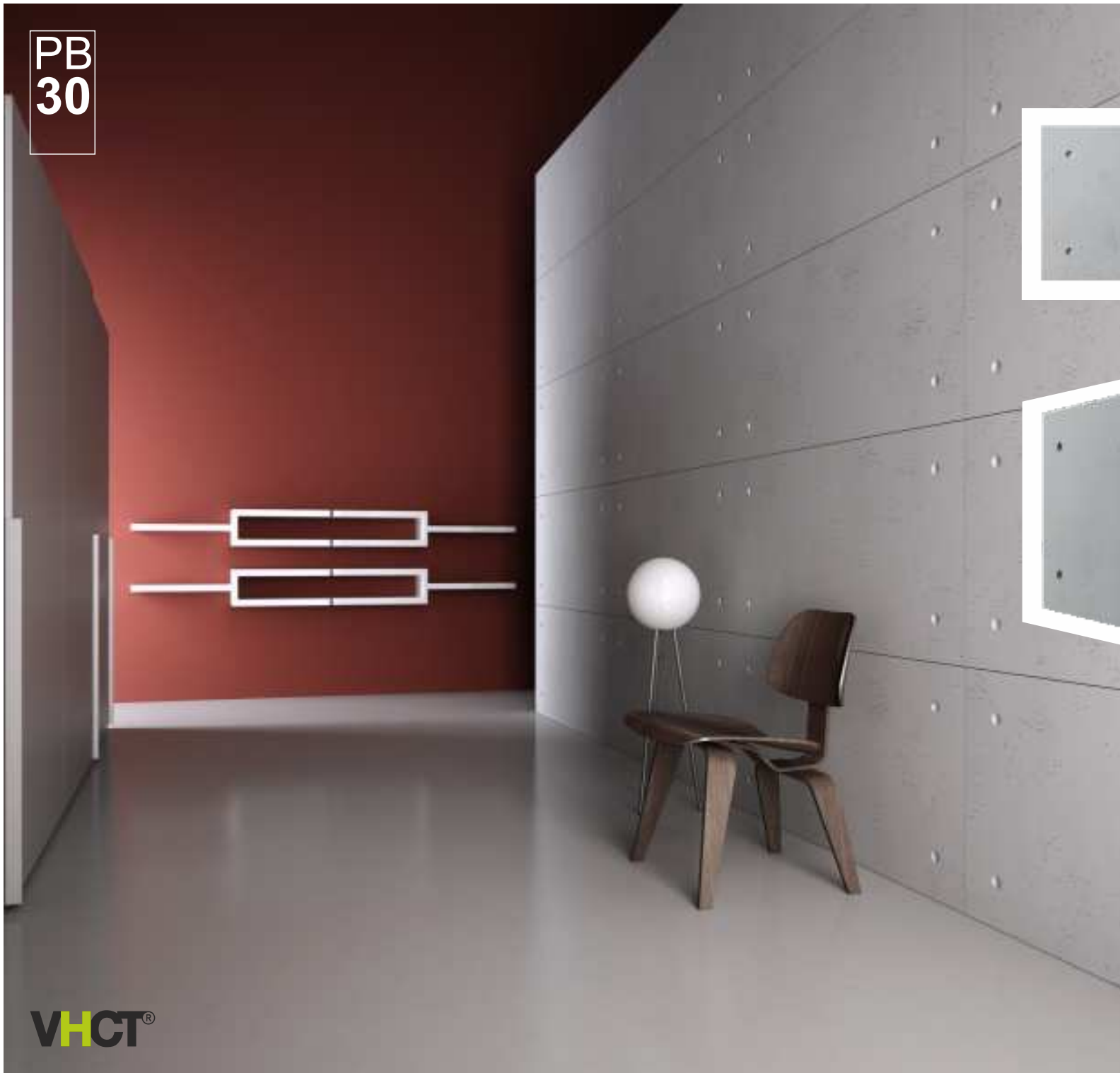


1200 x 600 x 30 mm

**PB  
29**

PB  
30

urbicco  
design

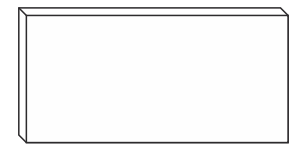
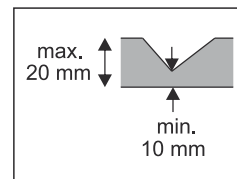


VHCT®





VHCT®



1200 x 600 x 20 mm

PB  
30

PB  
31

urbicco  
design

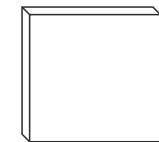
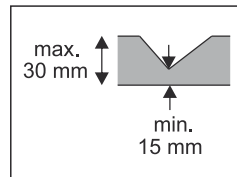


VHCT®





VHCT®



600 x 600 x 30 mm



1200 x 600 x 30 mm

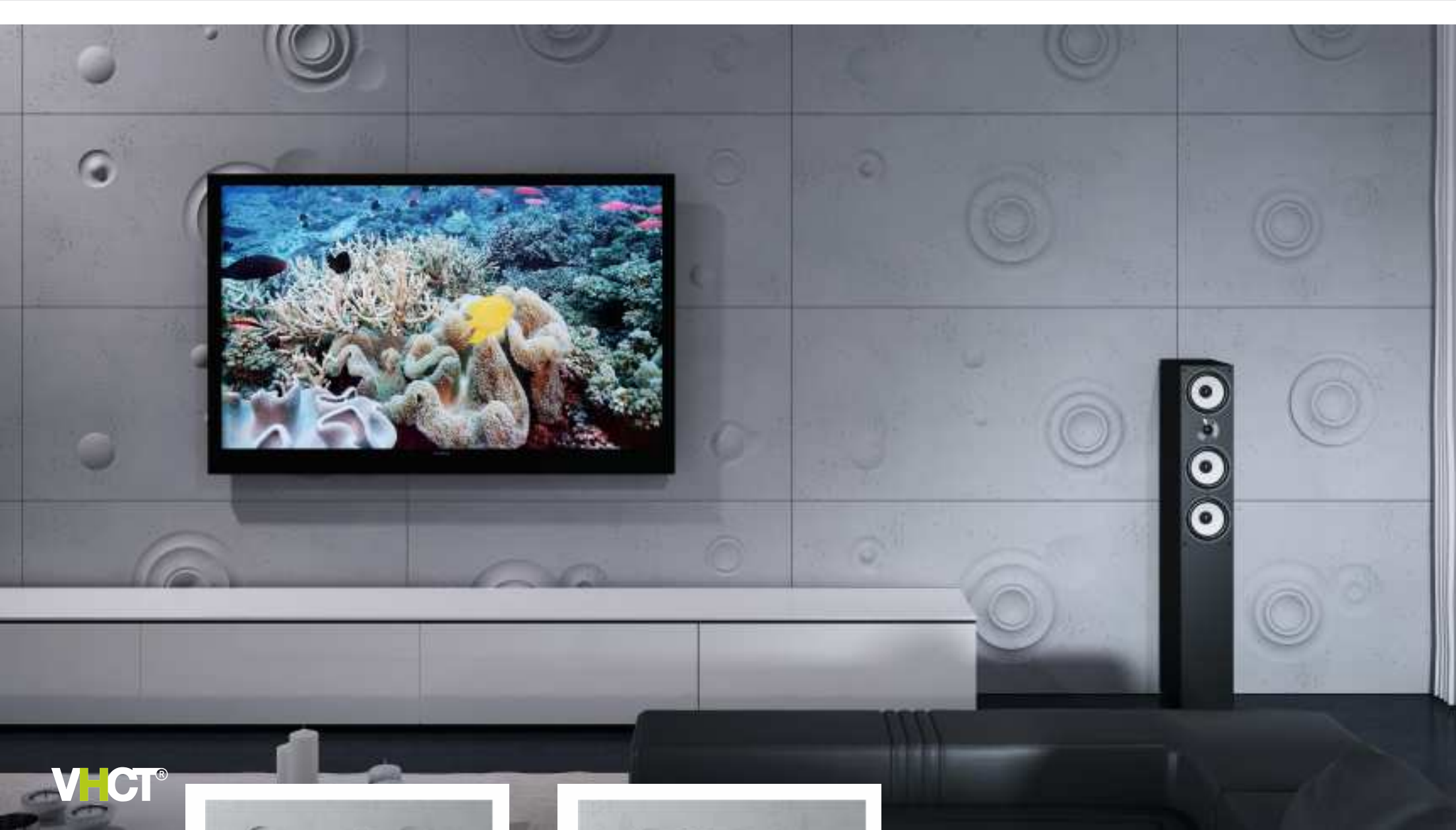
PB  
31

PB  
32

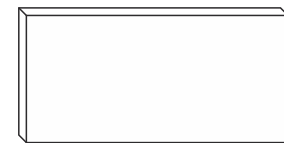
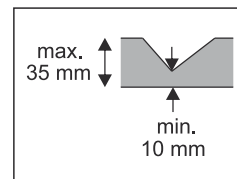
urbicco  
design



VHCT®



VHCT®



1200 x 600 x 35 mm

PB  
32



Concrete  
**PLANTERS**

D 44 A



440 x 440 x 500 mm

D 44 B



440 x 440 x 700 mm

D 44 C



440 x 440 x 900 mm

D 44 D



440 x 440 x 1200 mm

D 40 A



400 x 300 x 900 mm

D 39 A



390 x 290 x 600 mm

D 36 A



360 x 260 x 600 mm

**urbico**  
design



D 54 A



540 x 540 x 500 mm

D 54 B



540 x 540 x 700 mm

D 54 C



540 x 540 x 900 mm

D 54 D



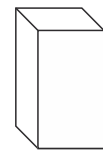
540 x 540 x 1200 mm

**urbicco**  
design

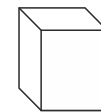




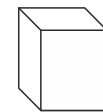
VHCT®



400 x 300 x 900 mm



390 x 290 x 600 mm



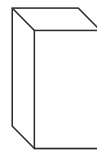
360 x 260 x 600 mm

D  
40

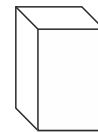




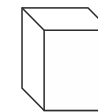
VHCT®



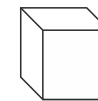
440 x 440 x 1200 mm



440 x 440 x 900 mm



440 x 440 x 700 mm



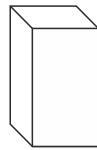
440 x 440 x 500 mm



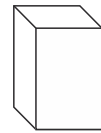




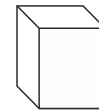
VHCT®



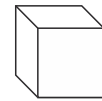
540 x 540 x 1200 mm



540 x 540 x 900 mm



540 x 540 x 700 mm



540 x 540 x 500 mm

D  
54

RODZAJ PŁYTY TYPE OF PLATE ART DER PLATTE		DANE TECHNICZNE / TECHNICAL SPECIFICATIONS / TECHNISCHE DATEN			
FORMAT / FORMAT / FORMAT ( cm )		OPAKOWANIE PACKING VERPACKUNG	ILOŚĆ SZTUK NA PALECIE NUMBER OF PIECES ON PALLET STÜCKZAHL AUF DER PALETTE	WAGA (1 sztuka) WEIGHT (1 piece) GEWICHT (1 Stück)	SPOSÓB MONTAŻU ASSEMBLY METHOD MONTAGEWEISE
DŁ X SZER X GR	SZT / M2	SZT / M2	SZT / M2	KG	
60 x 30 x 1	5,55	5 / 0,9	240 / 43,2	3,3	KLEJ / ADHESIVE / KLEBSTOFF
60 x 60 x 2	2,77	1 / 0,36	64 / 23,04	13	KLEJ-ŚRUBY / ADHESIVE-BOLTS / KLEBSTOFF-SCHRAUBEN
60 x 60 1,5	2,77	1 / 0,36	64 / 23,04	11	KLEJ-ŚRUBY / ADHESIVE-BOLTS / KLEBSTOFF-SCHRAUBEN
90 x 45 x 1,5	2,5	1 / 0,405	25 / 10,125	10	KLEJ-ŚRUBY / ADHESIVE-BOLTS / KLEBSTOFF-SCHRAUBEN
90 x 55 x 1,5	2,02	1 / 0,495	25 / 12,375	11,5	KLEJ-ŚRUBY / ADHESIVE-BOLTS / KLEBSTOFF-SCHRAUBEN
100 x 50 x 1,5	2	1 / 0,5	32 / 17,5	15,2	KLEJ-ŚRUBY / ADHESIVE-BOLTS / KLEBSTOFF-SCHRAUBEN
100 x 50 x 2	2	1 / 0,5	32 / 17,5	15,2	KLEJ-ŚRUBY / ADHESIVE-BOLTS / KLEBSTOFF-SCHRAUBEN
120 x 60 x 1,5	1,4	1 / 0,72	25 / 18	22	KLEJ-ŚRUBY / ADHESIVE-BOLTS / KLEBSTOFF-SCHRAUBEN
120 x 60 x 2	1,4	1 / 0,72	30 / 21,6	26	KLEJ-ŚRUBY / ADHESIVE-BOLTS / KLEBSTOFF-SCHRAUBEN
120 x 60 3	1,4	1 / 0,72	26 / 18,72	33	KLEJ-ŚRUBY-KOTWY ADHESIVE-BOLTS-ANCHORS KLEBSTOFF-SCHRAUBEN-ANKER
80 x 80 x 3	1,56	1 / 0,64	22 / 14,08	42	UŁOŻENIE NA PODBUDOWIE PLACING ON FOUNDATIONS VERLEGUNG AUF EINER FUNDAMENTUNTERFAHRUNG



### VHCT certyfikat jakości

Beton architektoniczny VHCT posiada znak jakości CE i jest produkowany zgodnie z normą dla elementów ścian z betonu **PN-EN 14992+A1:2012**. Płyty tarasowe o wymiarach 80x80x3 (cm) spełniają wymagania normy **PN-EN 13745-2:2006/Ap1:2006**. Płytki lastrykowe. Część 2: Płytki lastrykowe do zastosowań zewnętrznych.

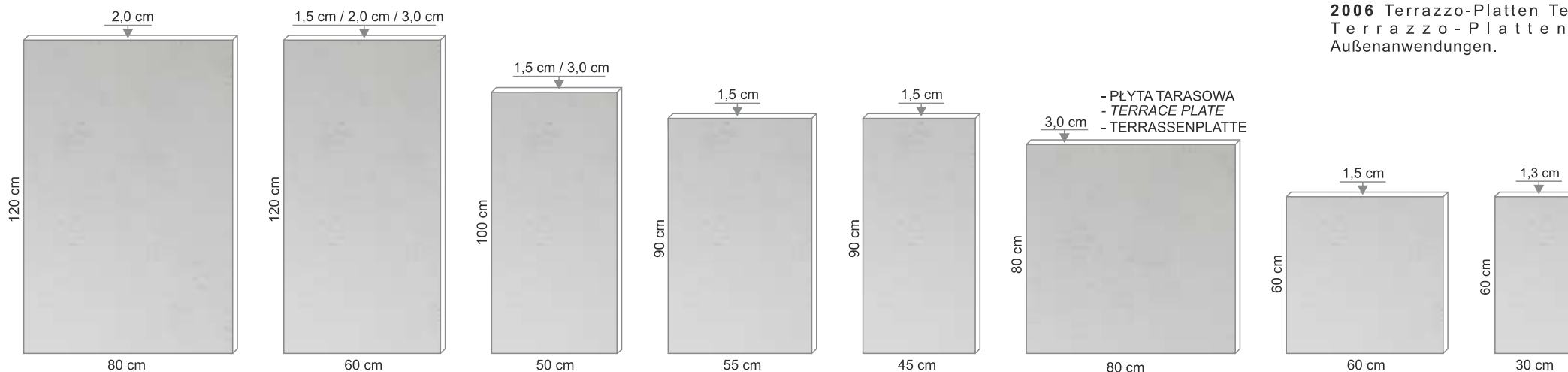
### VHCT Quality Certificate

Architectural concrete holds the CE mark and is produced according to the standard applying to elements of concrete walls **PN-EN 14992 + A1: 2012** Patio slabs measuring 80x80x3 (cm) meet the requirements of standard **PN-EN 13748 – 2 : 2006 / Ap1 : 2006** - Terrazzo tiles for external use.

### VHCT Qualitätszertifikat


Architekturbeton verfügt über CE-Qualitätszeichen und wird gem. der Norm für Wandbauteile aus Beton **PN-EN 14992 + A1 : 2012** hergestellt. Terrasse-Platten mit Abmessungen 80x80x3 ( cm ) erfüllen die Anforderungen der Norm **PN-EN 13748 – 2 : 2006 / Ap1 : 2006** Terrazzo-Platten Teil 2: Terrazzo-Platten zu Außenanwendungen.

### WYMIARY PŁYT / PLATES DIMENSIONS / PLATTENMASSE :





PARAMETRY JAKOŚCI / DECLARED PROPERTIES / NUTZEIGENSCHAFTEN

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI ESSENTIAL CHARACTERISTICS GRUNDSÄTZLICHE PARAMETER	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE PROPERTIES NUTZEIGENSCHAFTEN	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATION HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION
Element okładzinowy z betonu <i>Concrete cladding</i> Betonverkleidungselement	Klasa wytrzymałości Strength class <b>30/37</b> Beständigkeitsklasse	PN-EN 14992+A1:2012 PN-EN 13369:2013-09
Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu <i>Tensile strength in bending</i> Zugbeständigkeit beim Biegen	<b>≥ 2,0 (Mpa)</b>	
Klasa gęstości / <i>Density class</i> / Klasse der Dichte	<b>1,8</b>	
Tolerancje wymiarów / <i>Dimension tolerance</i> / Toleranzwert- Abmessungen	Klasa / <i>Class</i> / Klasse <b>A (±3 mm)</b>	
Reakcja na ogień / <i>Reaction to fire</i> / Feuerreaktion	Euroklasa / <i>Euroclass</i> / Euroklasse <b>A1</b>	
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej <i>Water vapour permeability</i> Wasserdampfdurchdringungskoeffizient	<b>μ = 5/15</b>	
Stabilność wymiarów pod wpływem wilgoci i suszenia. Skurcz spowodowany wysychaniem (wewnątrz/zewnątrz) / <i>Dimensional stability under the influence of moisture and drying. Shrinkage due to drying out (inside/outside)</i> / Abmessungsstabilität bei Feuchte und Trocknung Schrumpfung beim Austrocknen (Innen/außen)	<b>0,60/0,34 (mm/m)</b>	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych <i>Insulation from direct airborne sound</i> IDirekte Lärmisolierung	Gęstość brutto <i>Gross density</i> ≤ <b>1800 kg/m3</b> Bruttodichte	
Odporność na zamrażanie i odmrażanie z udziałem środków odładzających <i>Resistance to freezing and thawing with de-icing agents</i> Beständigkeit gegen Frost und Abtauen unter Anwendung der zum Abtauen geeigneten Mittel	<b>&lt; 0,6 kg/m2</b>	
Klasa ścieralności / <i>Abrasion class</i> / Abriebklasse	<b>4</b>	
Zastosowanie / <i>Application</i> / Anwendungsbereich	Zewnątrz - wewnątrz / <i>Outside - inside</i> Außenbereich - Innenbereich	

Wszystkie prace należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną. Powyższy opis został sporządzony według stanu wiedzy i doświadczenia producenta. Na miejscu budowy należy zawsze sprawdzić własne warunki do montażu. Pytania proszę kierować na adres: [biuro@vhct.pl](mailto:biuro@vhct.pl)

*All work must be carried out in accordance with the rules of the art. The above description has been drawn up based on the knowledge and experience of the manufacturer. At the construction site, always check individual conditions for installation. If you have any questions, please contact us at the following address: [biuro@vhct.pl](mailto:biuro@vhct.pl)*

Alle Arbeiten gem. Baukunstregelungen ausführen. Die obige Beschreibung wurde entsprechend dem Wissen und Erfahrung des Herstellers erstellt. Auf der Baustelle sind immer die Einbaubedingungen zu überprüfen. Fragen senden Sie bitte an folgende Adresse [biuro@vhct.pl](mailto:biuro@vhct.pl)

- Krawędzie frezowane  
Tekstura porowata  
Imitacja kotew szalunkowych
- *Milled edges*  
*Porous texture*  
*Imitation of formwork anchors*
- Idealne ostre krawędzie  
Tekstura porowata  
( włoski travertyn ) lub gładki
- *Perfectly sharp edges*  
*Porous texture*  
*(Italian travertine) or smooth*

- gefräste Kanten  
poröse Textur  
Nachahmung von Verschalungsankern
- Perfekte scharfe Kanten  
poröse Textur  
(italienischer Travertin) oder glatt

## I PRZECHOWYWANIE

1. Płyty należy przechowywać osobno w suchym i wentylowanym miejscu.

## II PRZED MONTAŻEM

1. Ewentualne uszkodzenia i wady płyt z betonu architektonicznego należy zgłaszać przed montażem
2. W celu zachowania naturalnego wyglądu ściany zaleca się jednocześnie pobierać płyty z różnych miejsc palety
3. Ścianę cementowo wapienną należy dobrze oczyścić z kurzu i farby
4. Upewnić się czy ściana jest nośna i właściwie zagruntowana.  
Do gruntowania zaleca się "PERFECT GRUNT VHCT"

## III MONTAŻ

1. Do klejenia płyt z betonu VHCT zaleca się klej cementowy "VHCT SILVER". Do klejenia betonu architektonicznego na trudnych podłożach, elewacjach, ogrodzeniach, posadzkach, na płytach "G-K" zaleca się klej cementowy dwuskładnikowy "VHCT CONNECT TOP 1"
2. Postępować zgodnie z zaleceniami producenta kleju
3. Zaleca się klejenie na grzebień
4. Podczas montażu należy używać czystych rękawic
5. Ewentualne zabrudzenia należy usunąć natychmiast po zabrudzeniu ( przed wyschnięciem)
6. Płyty z betonu architektonicznego montować z przerwą około 3 mm między płytami szczelinę zostawić bez wypełnienia.
7. Wszelkie prace z betonem należy wykonywać przy użyciu narzędzi diamentowych oraz stosować wiertła z oznaczeniem do wiercenia w betonie bez udaru
8. Środki do czyszczenia np.: zwykła ciepła woda lub woda z szarym mydłem
9. Do impregnacji zaleca się "VHCT PERFECT IMPREGNAT"

## I STORAGE

1. The slabs should be stored separately in a dry and well-ventilated place.

## II BEFORE INSTALLATION

1. Any damage and defects of architectural concrete slabs must be reported prior to installation
2. In order to maintain the natural appearance of the wall it is recommended to simultaneously use slabs from various locations on the pallet
3. The cement and lime wall should be thoroughly cleaned of dust and paint
4. Make sure that it is the load-bearing wall and that it is properly primed. It is recommended to use "PERFECT GRUNT VHCT" for priming

## III INSTALLATION

1. To glue VHCT concrete slabs it is recommended to use the "VHCT SILVER" cement glue. To glue architectural concrete on difficult surfaces, façades, fences, floors, on gypsum boards, Oriented Strand Boards (after removing the protective coating) use cement two-component glue "VHCT CONNECT TOP 1"
2. Follow the instructions of glue manufacturer
3. It is recommended to use glue comb
4. During installation, use clean gloves
5. Any dirt should be removed immediately (before it dries)
6. Architectural concrete slabs should be mounted with a gap of about 3 mm between the slabs. The gap should be left unfilled.
7. All work with concrete must be carried out using diamond tools. In addition, use non-percussion drills intended for drilling in concrete.
8. Cleaning agents, for example: plain hot water or soapy water
9. It is recommended to use "VHCT PERFECT IMPREGNAT" as impregnating agent

### ŚNIEŻNO BIAŁY

**BS**

### BIAŁY

**B0**

### SIWA BIEL

**B1**

### KOŚĆ SŁONIOWA

**KS**

### SZARY JASNY "MYSI"

**S50**

## I LAGERUNG

1. Plyty należy przechowywać osobno w suchym i wentylowanym miejscu.

## II VOR DEM EINBAU.

1. Vor dem Einbau sind die ev. Beschädigungen und Mängel der Architekturbetonplatten anzuzeigen.
2. Um einheitliches Wandaussehen zu erhalten sind die Platten von unterschiedlichen Palettenstellen gleichzeitig zu nehmen.
3. Zement- und Kalksteinwand sind genau zu reinigen, Farbenüberreste und Staub sind zu entfernen.
4. Man muss sich versichern, dass die Wand tragfähig und richtig grundiert ist.  
Beim Grundieren empfiehlt sich "PERFECT GRUNT VHCT" zu verwendet.

## III EINBAU

1. Zum Kleben der VHCT-Betonplatten empfiehlt man Zementkleber "VHCT SILVER". Zum Kleben auf schwierigen Oberflächen, Fassaden, Einfriedungen, Fußböden, GK-Platte, OSB-Platten (nach der Entfernung vom Schutzlack) ist der 2-Komponenten-Zementkleber "VHCT CONNECT TOP 1" zu verwenden.
2. Man muss die Anweisungen des Kleberherstellers beachten.
3. Empfehlenswert ist Kleben gem. Kammmuster.
4. Beim Einbau sind saubere Handschuhe zu verwenden.
5. Die ev. Verschmutzungen sind unverzüglich (vor dem Trocknen) zu entfernen.
6. Architekturbeton-Platten sind ca. 3 mm voneinander einzubauen.  
Die Spalt wird nicht gefüllt.
7. Alle Arbeiten mit Beton sind unter Anwendung der Diamantwerkzeuge durchzuführen.  
Es sind die für Beton geeigneten Bohrer zu verwenden, ohne Stoßfunktion.
8. Die Reinigungsmittel z. B: lauwarmes Wasser oder Wasser und Kernseife.
9. Zur Imprägnierung empfiehlt man "VHCT PERFECT IMPREGNAT"



SZARY JASNY "GOŁĄBKOWY"

S95

SZARY CIEMNY "MYSI"

S51

SZARY CIEMNY

S96

ANTRACYT

B8

CZARNY

B15

VHCT®

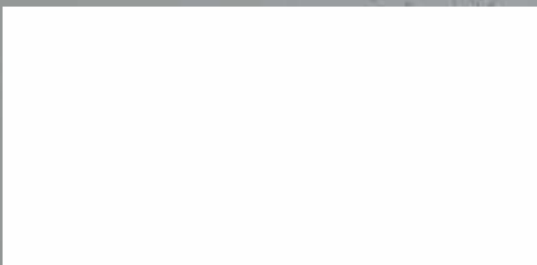


Producent / Manufacturer / Hersteller :  
Consa Sp. Z o. o.  
Ul. Zabrodzka 1/17  
52-336 Wrocław

Salon sprzedaży / Sales showroom / Verkaufssalon :  
Ul. Konwaliowa 18 , 55-040  
Bielany Wrocławskie  
Tel : + 48 781 70 70 74  
e-mail: [biuro@vhct.pl](mailto:biuro@vhct.pl)

[www.vhct.pl](http://www.vhct.pl)

Przedstawiciel / dystrybutor:  
*Representative/ distributor:*  
Handelsvertreter / Vertriebspartner:



PRODUKT POSIADA  
CERTYFIKAT JAKOŚCI