



MADE IN GERMANY

**UNI
STONE
WOOD
GRAPHICS
WATERPROOF**

INHALT

Individuell und exklusiv	5
Colorita	7
Quadro	9
Wood	15
Stone 2.0	21
Max	27
Quadraic	33
the floor	37
the wall	39
Lackhärtung bei Falquon	40
Spezifikationen	41
Oberflächen/Zubehör	42
Produkteigenschaften	43



INDIVIDUELL UND EXKLUSIV

KUNDENANSPRÜCHE REALISIEREN

Alles ist möglich. Modernes Wohnen, effektvolles Präsentieren auf Messen und angenehmes Arbeiten sind grenzenlos individuell. Puristisch, glamourös oder vintage – wichtig sind nur Stil, Design und Kreativität. Neben Möbeln und Accessoires ist eine exklusive Bodengestaltung entscheidend für das besondere Ambiente eines Raumes.

Sie wollen mehr? FALQUON bietet Ihnen mehr! Mehr Qualität, mehr Vielfalt, mehr Kreativität, mehr Design und mehr Komfort.

FALQUON bietet Innovatives und Einzigartiges: unsere Lackoberflächen werden ausschließlich mit Elektronenstrahl gehärteten Oberflächen veredelt. Diese moderne „ESH-Technologie“ erlaubt es uns, bei der Produktion völlig auf Lösungsmittel zu verzichten. Ihr Vorteil: Oberflächen, die höchste Ansprüche an Langlebigkeit, Exklusivität und Wohngesundheit erfüllen.

Mit der Kollektionsvielfalt und den Individualisierungsmöglichkeiten der FALQUON GmbH wird jeder Fußboden zum Erlebnis.

Standardkollektionen

colorita
quadro
wood
stone
max
quadraic

wasserfesten Kollektionen

the floor
the wall



COLORITA

COLORITA

INDIVIDUALITÄT TRIFFT KREATIVITÄT

190 verschiedene RAL-Farben mit trendiger Hochglanz- oder Supermatt-Struktur fertigen wir für Sie schon ab 50m² pro Farbe.

Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf und wählen Sie Ihre Wunschfarben gemäß separat erhältlichem Farbfächer.



 ohne Fuge

Struktur
Supermatt (MT), Hochglanz (HG)
Panel
1220 x 610 x 8 mm
Karton
4 Paneele = 2,977 m²
Palette
89,304 m² = 678 kg
30 Kartons
Nutzungsstufe
32 | AC 4

5G



QUADRO

QUADRATISCH, PRAKTISCH, SCHÖN



Große quadratische Fliesenformate liegen im Trend. Ob angenehme Betonoptik, schwarz oder weiss in Hochglanz oder Supermatt, welche auch in einem Schachbrettmuster verlegt werden können.

Die Quadro Serie eröffnet komplett neue Ideen der Raumgestaltung - und das alles mit einem kinderleichten Verlegesystem.



Micro-Fuge dekorangepasst

Struktur

Supermatt (MT), Hochglanz (HG)

Panel

610 x 610 x 8 mm

Karton

6 Paneele = 2,233 m²

Palette

89,304 m² = 678 kg

40 Kartons

Nutzungsstufe

32 | AC 4





Q1001 Porcelato Grigio MT



Q1003 Marmorata Grigia HG



Q1002 Porcelato Chiaro MT



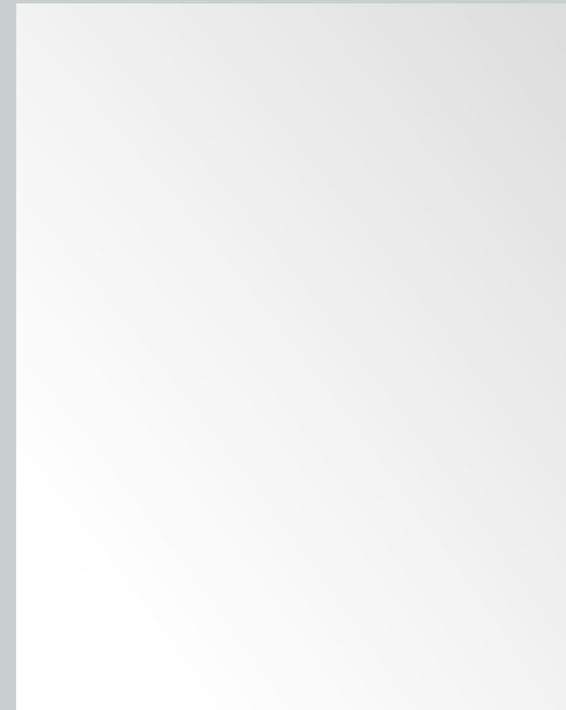
Q1004 Marmorata Chiara HG



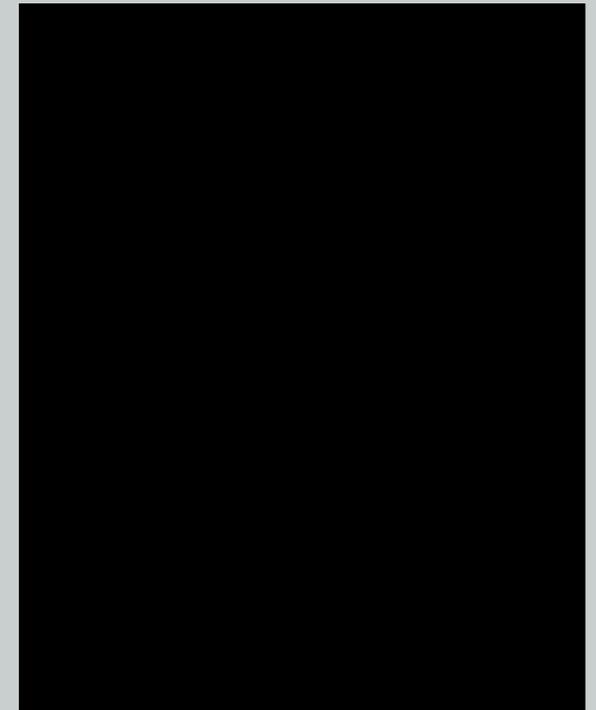
Q1005 Porcelato Naturo MT



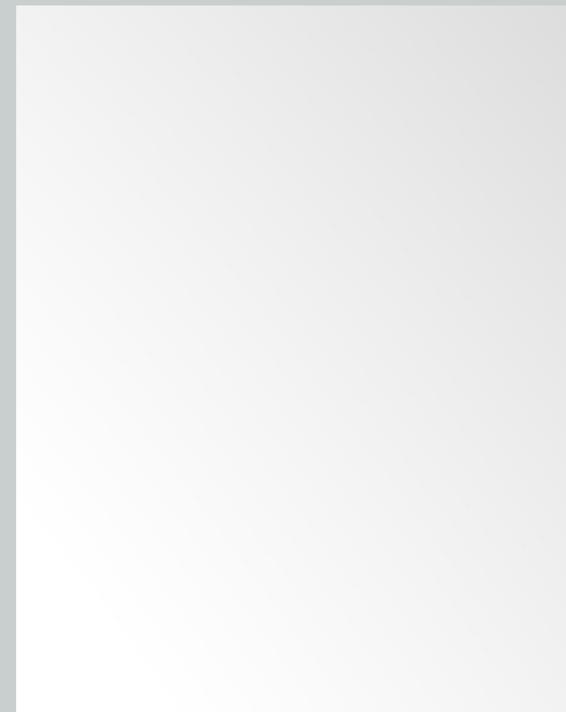
Q1006 Marmorata Nera HG



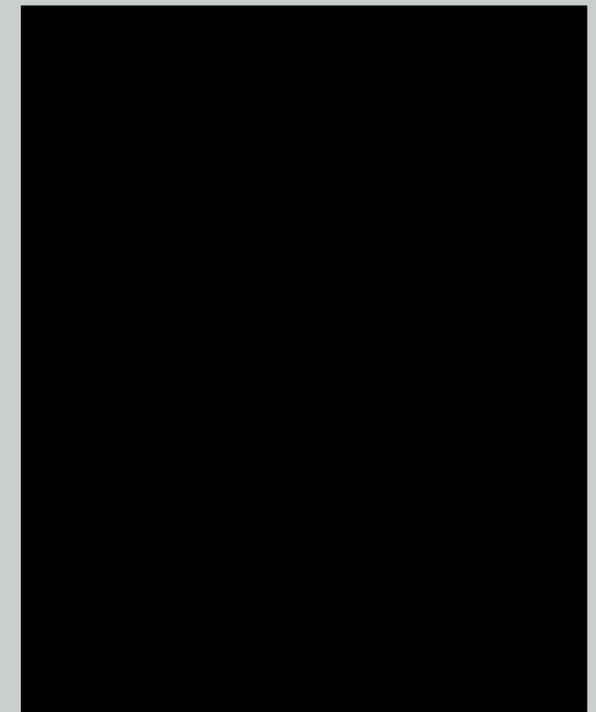
D2935 White MT



U190 Black MT



D2935 White HG



U190 Black HG



WOOD

FÜR WOHLFÜHLER



Die natürliche Optik der ausgesuchten Holzdekore wird verstärkt durch die strahlende Wirkung der Hochglanzoberfläche. Das ist ideal für den Wohnbereich sowie für kommerziell genutzte Böden mittlerer Beanspruchung.

Die Kollektion umfasst die neuesten Trenddekore und Klassiker. Jedes Dekor wirkt durch die Hochglanzoberfläche noch kontrastreicher und erhält gleichzeitig eine intensive Tiefe.



Hochglanz



V-Fuge

Struktur

Hochglanz

Paneel

1220 x 193 x 8 mm

Karton

8 Paneele = 1,884 m²

Palette

67,81 m² = 510 kg

36 Kartons

Nutzungsklasse

32 | AC 4





Q1028 Lounge



Q1027 Bavarian Oak



Q1029 Jazz



Q1026 Arctic



D2913 Canyon Andiroba



D3686 Canyon Black Oak



D2916 Plateau Merbau



D4189 Victorian Oak



D2919 Canyon Plum



D4188 Morris Walnut



D3685 Old Havanna



D4187 White Oak



D4181 Aragon Oak



D4186 Sonoma Oak



D2920 Plateau Maple



STONE 2.0

DIE EVOLUTION DER OPTIK



Das neue, moderne Format gepaart mit trendigen Dekoren in exklusiver Hochglanz-Oberfläche oder moderner Supermatt-Optik. Da werden Ihre Füße Augen machen.



Hochglanz



V-Fuge

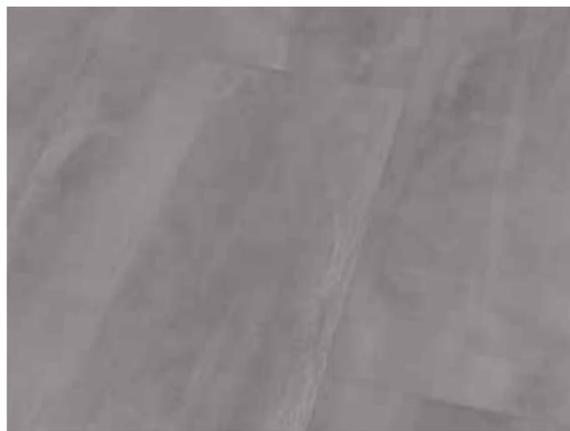
Struktur
Hochglanz
Panel
810 x 400 x 8 mm
Karton
8 Paneele = 2,592 m²
Palette
103,68 m² = 770 kg
40 Kartons
Nutzungs-klasse
32 | AC 4



Q1020 Martico Grigio



Q1021 Martico Marrone



Q1015 Pastello Grigio



Q1016 Pastello Basalto



Q1023 Toscano Chiaro



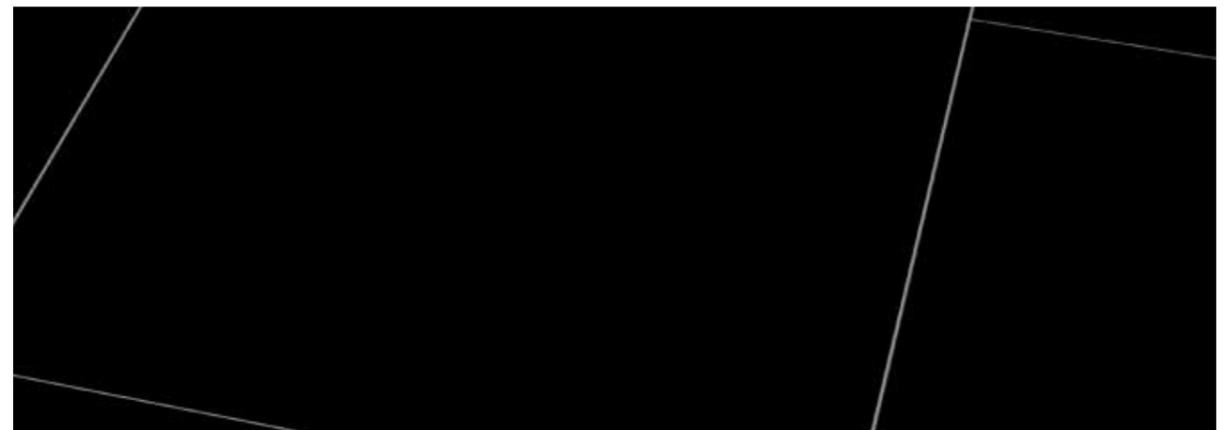
Q1024 Toscano Naturo



D3528 Solino



D2909 Botticino Classico Dark



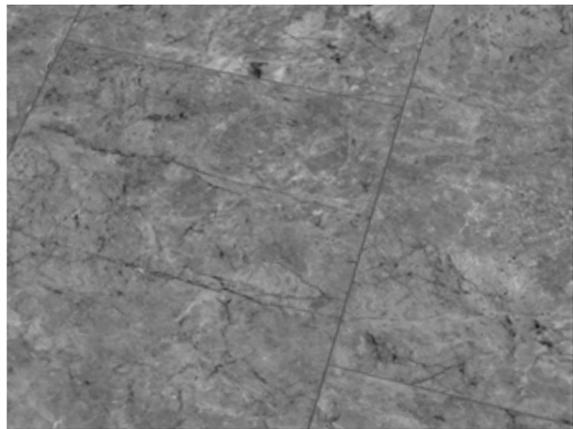
U190 Uni Black



Q1022 Martico Nero



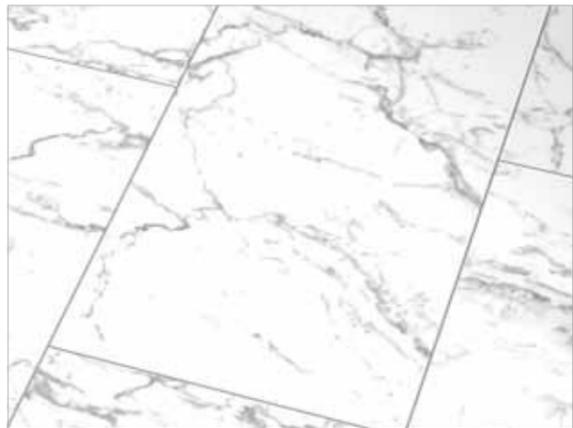
Q1014 Pastello Chiaro



Q1025 Toscano Grigio



D2911 Botticino Classico Light



D2921 Carrara Marble



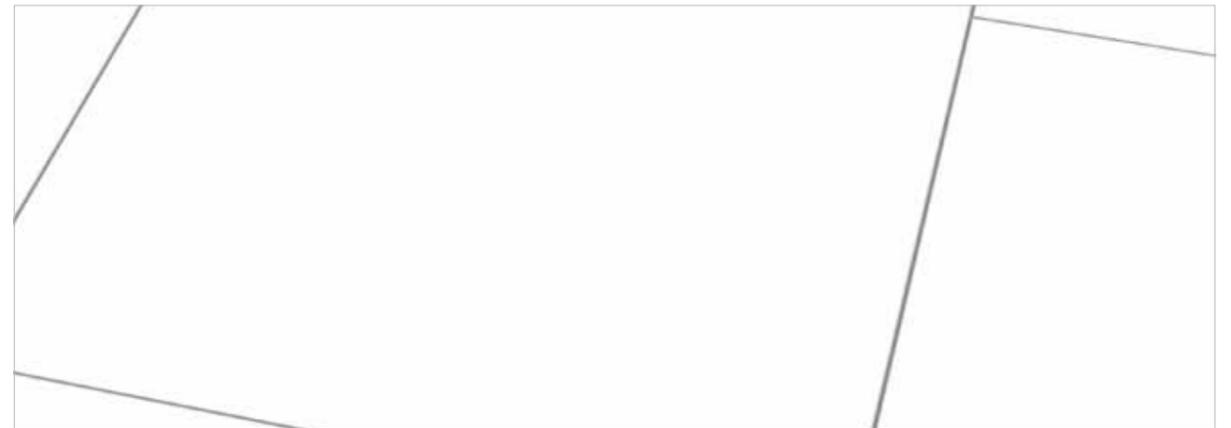
Q1017 Pastello Anthrazit



D4178 Monreal Slate



D3527 Pindos



D2935 Uni White



MAX

DAS ERFOLGSPRODUKT



Ein einzigartiges Format ist entstanden. Der Gesamteindruck wirkt imposant und sehr ruhig, da es nur wenige Fugen gibt. Diese großen Dielen sind schnell und einfach verlegt. Übrigens: MAX ist kombinierbar mit unserer Quadro-Reihe.

Ob moderne Wohnraumgestaltung, Objektausstattung, Ladenbau oder Gastronomie. Starke Farbwirkung mit einzigartigem Glanz passen zu modernem und auch zu klassischem Interieur.



Micro-Fuge dekorangepasst



White, Grey und Black: ohne Fuge

Struktur

Supermatt (MT), Hochglanz (HG)

Panel

1220 x 610 x 8 mm

Karton

4 Paneele = 2,977 m²

Palette

89,304 m² = 678 kg

30 Kartons

Nutzungsklasse

32 | AC 4





Q1009 Porcelato Scuro MT



Q1001 Porcelato Grigio MT



Q1002 Porcelato Chiaro MT



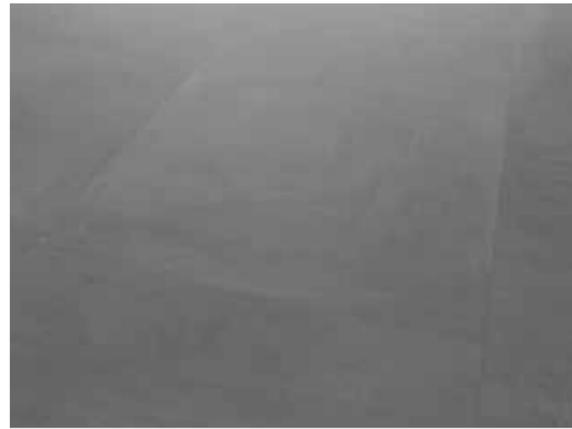
Q1010 Cemento Chiaro MT



Q1017 Pastello Anthrazit MT



Q1012 Cemento Marrone MT



Q1013 Cemento Anthrazit MT



Q1008 Porcelato Vellutato MT



Q1011 Cemento Grigio MT



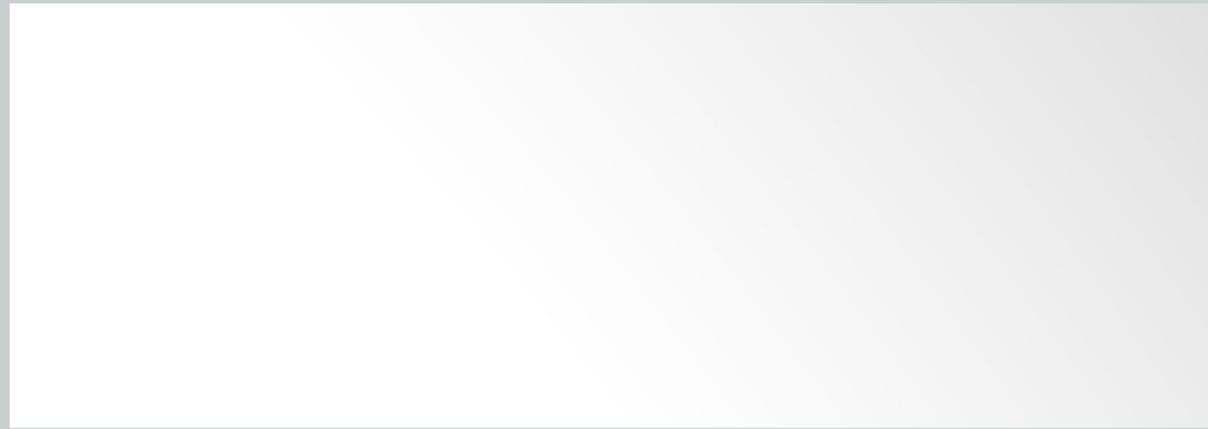
Q1014 Pastello Chiaro MT



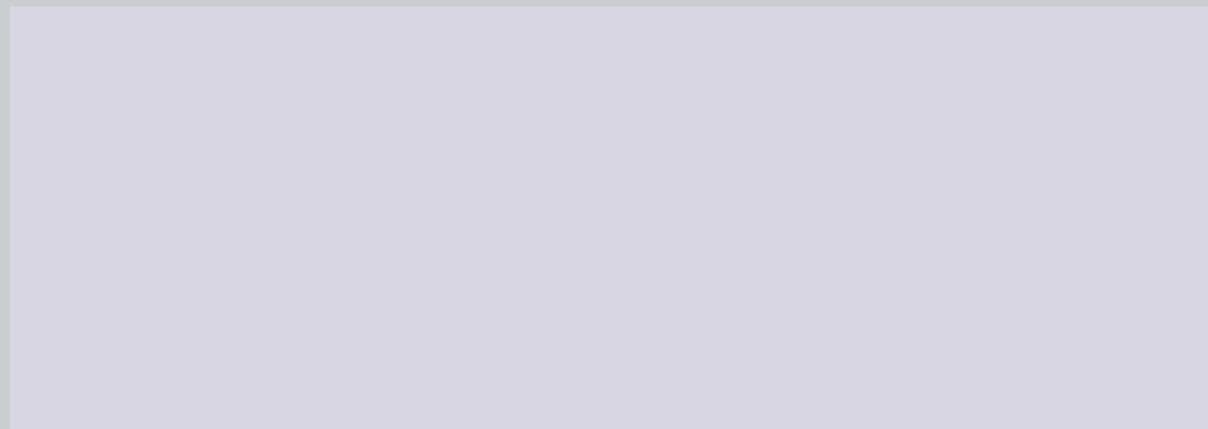
Q1015 Pastello Grigio MT



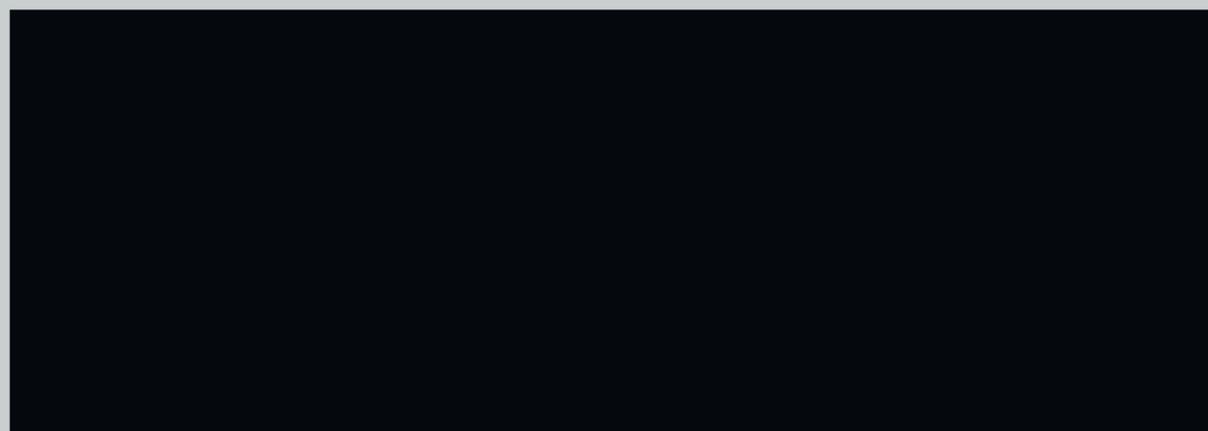
Q1016 Pastello Basalto MT



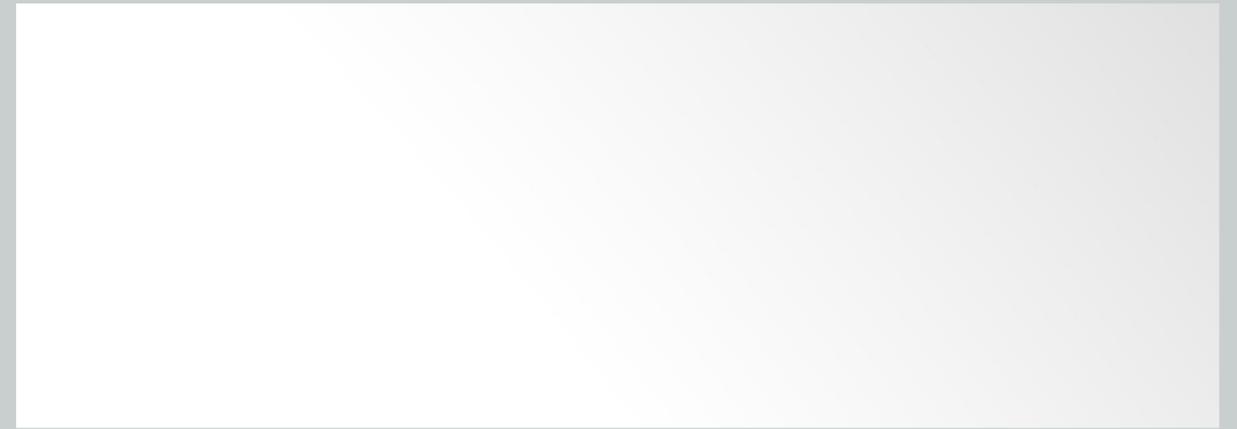
D2935 White MT



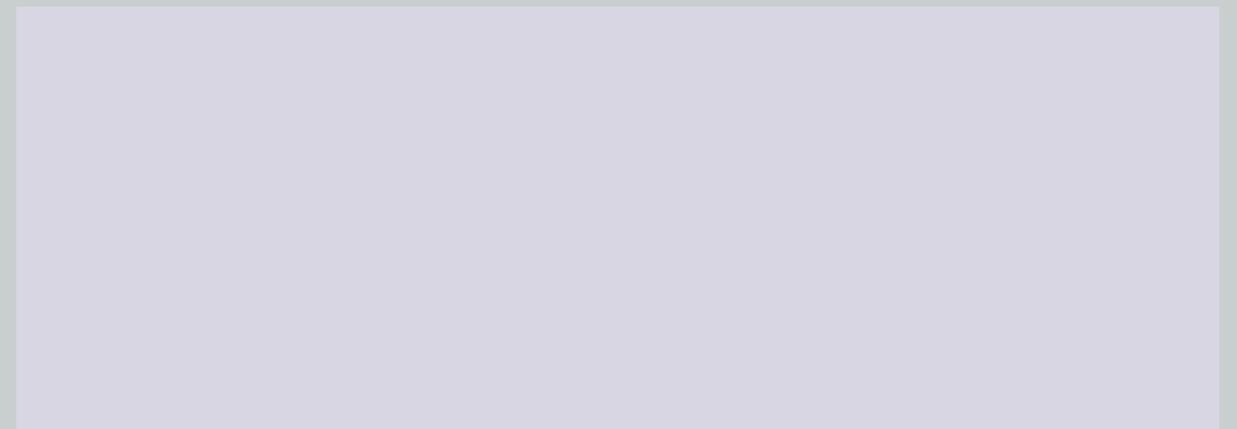
D3550 Grey MT



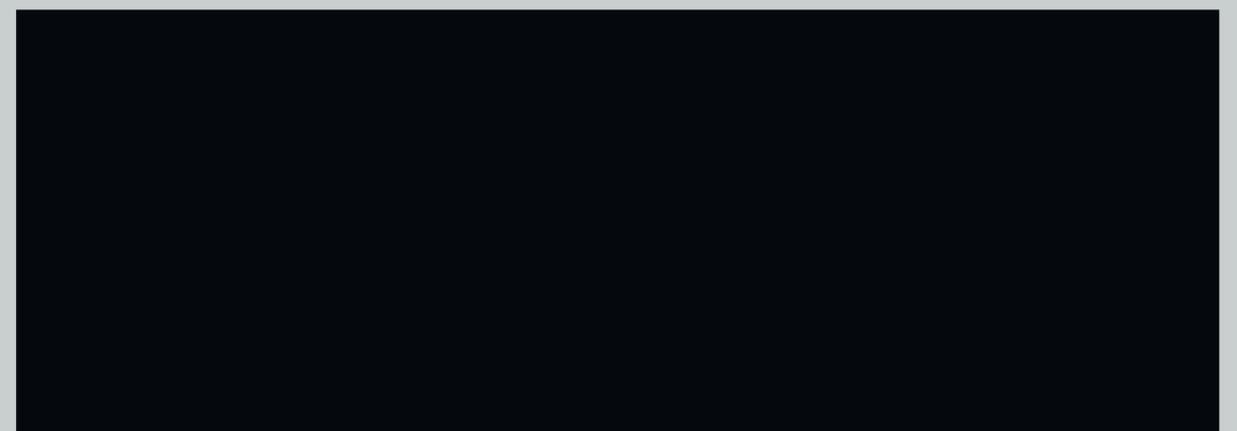
U190 Black MT



D2935 White HG



D3550 Grey HG



U190 Black HG



QUADRAIC

FÜR DAS BESONDERE WOHNEN



Inspiziert von farbenfrohen, mediterranen Fliesen sowie von dezenten Erdfarben gibt die Produktserie Quadraic Ihren Räumen im Handumdrehen eine neue Identität. Der Boden, der Spaß macht – trauen Sie sich!



Struktur
Supermatt
Panel
810 x 400 x 8 mm
Karton
8 Paneele = 2,592 m²
Palette
103,68 m² = 770 kg
40 Kartons
Nutzungsstufe
32 | AC 4



Q001 Mosaic



Q002 Black & White



Q004 Palazzo



Q005 Terracotta



Q006 Relief White



Q010 Emeraude



Q012 Pepiso



Q013 Agura



THE FLOOR

WASSERFEST + MINERALISCH



Der Designboden der neuesten Generation. Die neuentwickelte, mineralbasierte und formaldehydfreie e.marble® Trägerplatte aus feinst gemahlenem Marmor erfüllt die höchsten Ansprüche an einen modernen Fußboden.

Alle Dekore aus dieser Produktgruppe finden Sie in einem gesonderten Katalog sowie auf www.falqon.de oder www.the-floor.eu

STONE/UNI

Struktur Supermatt (MT), Hochglanz (HG)
Panel 800 x 400 x 6 mm

WOOD

Struktur wood structure
Panel 1500 x 200 x 6 mm

HERRINGBONE

Struktur wood structure
Panel 740 x 148 x 6 mm





THE WALL

DIE INNOVATIVE WANDFLIESE

THE WALL ist durch die 100% wasserfeste Trägerplatte auch für Naßräume wie Bad/WC und sogar im Duschbereich einsetzbar (bei Einsatz in der Dusche bzw. Bereichen mit direktem Wasserkontakt muss die Nut- und Federverbindung mit Silikon abgedichtet werden).

Die Paneele sind mit Nut und Feder versehen und somit selbstausrichtend. THE WALL wird mit Cutter-Messer zugeschnitten, was lärm- und vor allem staubfrei von statten geht. Selbstverständlich kann THE WALL dank der UV-beständigen Oberfläche auch in Wintergärten bzw. in Räumen mit starker Sonneneinstrahlung eingesetzt werden.

Für ein perfektes Ergebnis bieten wir in unserem Zubehörprogramm:

- Klebstoff
- Abschlussleiste rechts und links verwendbar
- Ecke innen
- Ecke aussen
- Abschlussprofil unten

Die Aluminiumelemente können mit der Wand verklebt oder verschraubt werden.

Alle Dekore aus dieser Produktgruppe finden Sie in einem gesonderten Prospekt oder auf www.falquon.de



Struktur

Supermatt (MT), Hochglanz (HG)

Panel

800 x 400 x 4 mm

Karton

6 Paneele = 1,92 m²

Palette

107,52 m² = 896 kg / 56 Kartons



ELEKTRONENSTRAHLHÄRTUNG

SPITZENTECHNOLOGIE IM BEREICH DER LACKHÄRTUNG BEI FALQUON

Acryllacke können durch UV- oder Elektronenstrahlen ausgehärtet werden. Elektronenstrahlhärtung ist ein deutlich aufwändigeres Verfahren, bietet aber folgende entscheidenden Vorteile.

Qualitative Vorteile

Durch die Härtung von Lacken mit Hilfe der Elektronenstrahlung werden hoch vernetzte Makromoleküle erzeugt. Diese sind sowohl mechanisch als auch chemisch äußerst stabil. Auf dieser Grundlage genügen die Oberflächen höchsten Anforderungen an die Kratz- und Chemikalienbeständigkeit. Damit verbindet der Boden anspruchsvollen Komfort und exklusive Optik mit hochkarätigen Produkteigenschaften für vielfältige Einsatzgebiete.

Ökologische Vorteile

Modernste Verfahrenstechnik sichert höchste Ansprüche an die Prozesssicherheit und Produktqualität. Die Ressourcen schonende Auswahl der Rohstoffe und deren Einsatz unterstreicht den umweltfreundlichen und gesundheitsverträglichen Charakter unserer Produkte. Der emissionsneutrale Produktionsprozess leistet somit einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz.

VORTEILE

EINER ESH-GEHÄRTETEN BESCHICHTUNG

Produkteigenschaften	ESH-Lackierung	UV-Lackierung	Melaminbeschichtung
Haptik/Gefühl	■ weich, warm	■ weich, warm	■ kalt
Chemikalienbeständigkeit	■ sehr hoch	■ hoch	■ hoch
Kratzfestigkeit	■ sehr hoch	■ hoch	■ hoch
Mikrokratzfestigkeit	■ sehr hoch	■ hoch	■ hoch
Glanzgrad (Hochglanz)	■ alle Glanzgrade	■ schwierig	■ sehr schwierig
UV-Beständigkeit (Farbechtheit unter Sonneneinwirkung)	■ sehr hoch	■ hoch	■ niedrig
Sprödigkeit (Gefahr der Absplinterung bei Stoßbeanspruchung)	■ sehr gering	■ gering	■ hoch
Vernetzung (Qualitätsmerkmal für die Lackdurchhärtung)	■ vollständig	■ nicht vollständig	■ nicht anwendbar

Neben einer perfekten Optik überzeugen sämtliche Falquon-Kollektionen mit Elektronenstrahl gehärteten Oberflächen und ausgewählten authentischen Strukturen.

SPEZIFIKATIONEN

NACH EN16511:2019-07

Prüfung	Prüfnorm	Eigenschaften
Formaldehydemission	DIN EN 16516	E1 < 0,1 ppm
Fleckenunempfindlichkeit der Nutzschrift	EN 438-2	Gruppe 1+2: Grad 5 Gruppe 3: Grad 4
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02 EN ISO 105-A02	Blauwollskala, nicht schlechter als 6 Graumaßstab, nicht schlechter als 4
Brandverhalten	EN 13501-1	schwer entflammbar, mindestens C _f -s1
Höhenunterschiede zwischen zusammengefügt Elementen	ISO 24337	Durchschnitt: ≤ 0,10 mm max: ≤ 0,15 mm
Kantengeradheit	ISO 24337	≤ 0,3 mm/m
Fugenöffnungen zwischen zusammengefügt Elementen	ISO 24337	Durchschnitt: ≤ 0,15 mm max: ≤ 0,20 mm
Resteindruck	EN ISO 24343-1	≤ 0,20 mm
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	≤ MSR - A2
Beständigkeit gegen Abrieb	EN 15468, Anhang A	AC4 ≥ 3.000 Zyklen
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 13329, Anhang H	≥ 1.200 mm
Dickenquellung	ISO 24336	≤ 18,0 %
Stuhlrollenfestigkeit	EN 425	25.000 Zyklen
Klassifizierung	EN ISO 10874	

DETAILS

OBERFLÄCHEN/ZUBEHÖR



Hochglanz (HG)



Supermatt (MT)



WG-Struktur (The Floor)

Sie mögen es perfekt? Wir auch, deswegen bieten wir Ihnen zu fast allen Dekoren die passenden Sockelleisten sowie Befestigungsmaterial an.

Leisten als Zubehör (**dekorgleich**)

10 Stk. (2.400 x 58 x 19 mm)

Leistenclipse 30 Stk./Box | 50 Boxen/Karton



Wandmontage mit Clip



Nebelfeucht reinigen ... mehr unter www.falquon.de

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

ALLGEMEIN UND BESONDERS



pflegeleicht & widerstandsfähig



weitgehend zigarettenglutfest



strapazierfähig druckfest



fleckenunempfindlich



lichtunempfindlich und wirken auch nach Jahren noch brillant



produktspezifisch
V-Fuge, Micro-Fuge oder ohne Fuge



abriebbeständig



schwer entflammbar



gekomfortabel



für die Verlegung auf Fußbodenheizung bestens geeignet



aus natürlichen, nachwachsenden Rohstoffen gefertigt



Hochglanzoberfläche

GARANTIE

15 Jahre bei privater Nutzung

3 Jahre bei gewerblicher Nutzung

Ausführliche Garantiebestimmungen finden Sie unter: www.falquon.de

Dekor- und Fugenfarben können im Original von der Broschüre abweichen.



Wir sind Mitglied im Verband der mehrschichtig modularen Fußbodenbeläge e.V.



02/2021



FALQUON GmbH
Am Hünengrab 18
D -16928 Pritzwalk
Gewerbegebiet Falkenhagen

Telefon + 49 33986 5021-10
Fax + 49 33986 5021-19

E-Mail info@falquon.de
Internet www.falquon.de / www.the-floor.eu

Fachhändler