

Microtopping®

CONTINUOUS
SURFACES



Seamless
Elegant
Warm
Minimal
Tactile
Modern
Versatile
Handcrafted
Relaxing
Metropolitan

Continuo
Elegante
Caldo
Minimal
Materico
Moderno
Versatile
Artigianale
Rilassante
Metropolitano

Sans joints
Élégant
Chaud
Minimal
Tactile
Moderne
Polyvalent
Artisanal
Relaxant
Métropolitain

Naadloos
Elegant
Warm
Minimaal
Voelbaar
Modern
Veelzijdig
Handgemaakt
Ontspannend
Grootstedelijk

The micro-cement
Microtopping® is the perfect
solution for those who want a
seamless, innovative tactile
surface, able to give any
environment a unique look.
With only 3 mm of thickness,
this cement-based facing
allows you to renovate
existing surfaces on different
substrates without removing
them.

Il microcemento Microtopping®
è perfetto per chi desidera una
superficie continua, innovativa
e materica, in grado di rendere
unico qualsiasi ambiente.
In soli 3 mm di spessore,
questo rivestimento a base
cementizia ti permette di
rinnovare superfici esistenti
su differenti supporti senza
necessità di rimuoverle.

Le micro-ciment Microtopping®
est parfait pour ceux qui
désirent une surface continue,
sans joints, innovante et
tactile, capable de rendre
unique n'importe quel
environnement.
Avec seulement 3 mm
d'épaisseur ce revêtement à
base de ciment vous permet
de rénover des surfaces
existantes sur des substrats
différents sans les retirer.

De microcement Microtopping®
is de perfecte oplossing
voor hen die een naadloos,
innovatief, voelbaar
oppervlak willen, waarmee
iedere omgeving een unieke
uitstraling krijgt.
Met slechts 3 mm dikte bent
u in staat om bestaande
oppervlakken op verschillende
ondergronden te renoveren,
zonder deze te hoeven
verwijderen.

Microtopping®





**Innovative Material:
Renew the surface in just 3
millimetres**

With just three millimetres of thickness, microcement Microtopping® allows you to renew existing surfaces on different bases (concrete, self-levelling, ceramic, wood...) without having to remove them. Microtopping® is extremely resistant to changes in climate, easy to clean and fast to install. It is also perfect where underfloor heating is used.

**Materiale Innovativo:
Rinnova le superfici in soli 3
millimetri**

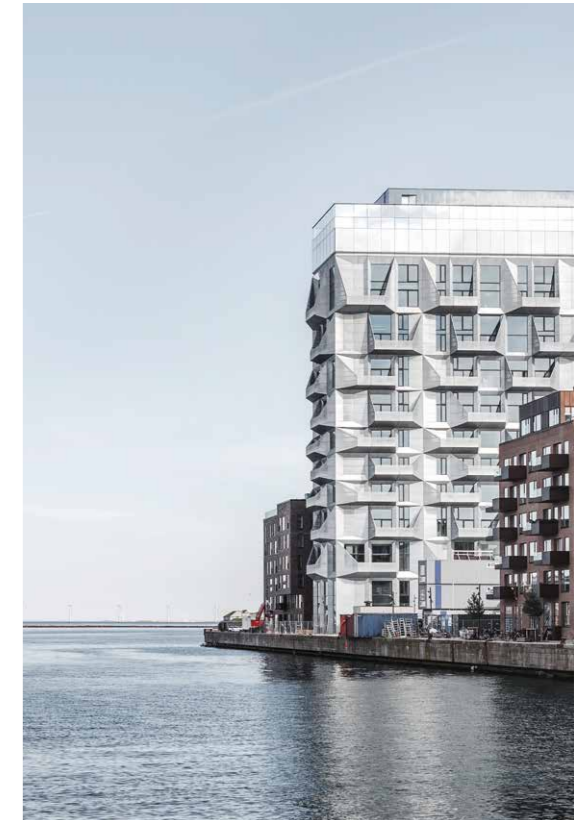
In soli tre millimetri di spessore, il microcemento Microtopping® ti permette di rinnovare superfici esistenti su differenti supporti (calcestruzzo, autolivellante, ceramica, legno..) senza necessità di rimuoverle. Microtopping® è estremamente resistente alle sollecitazioni climatiche e all'usura, facile da pulire e veloce da realizzare e ha una resa perfetta anche su pavimenti radianti.

**Des matériaux innovants:
Rénovez vos surfaces avec
seulement 3 millimètres
d'épaisseur**

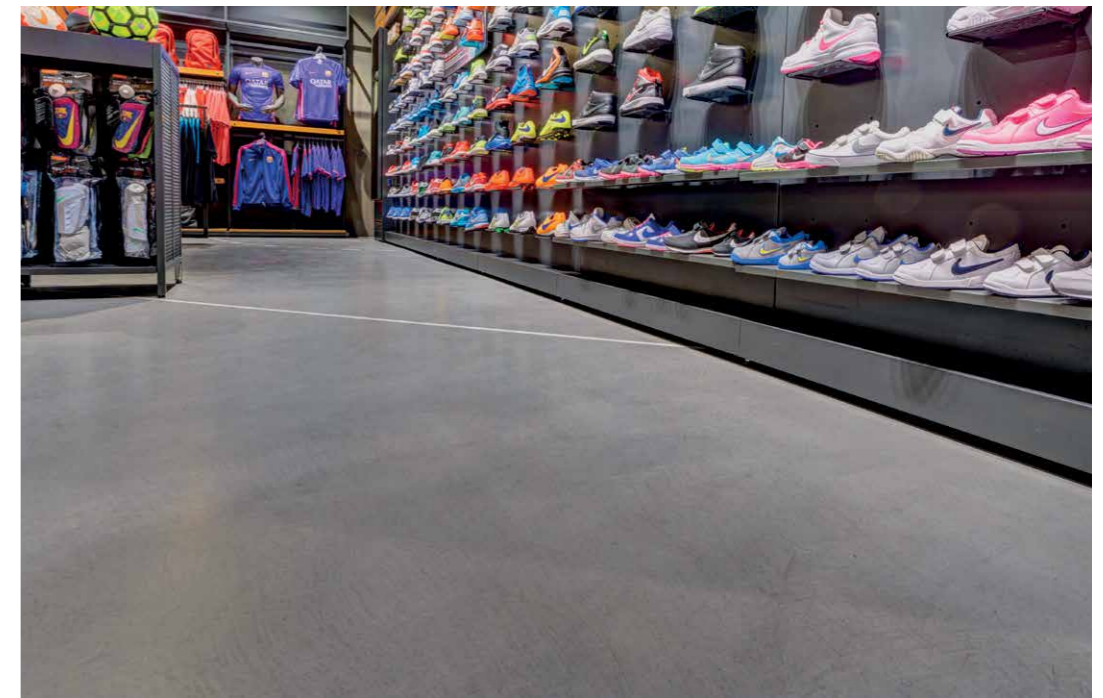
Avec Microtopping® vous pouvez rénover les surfaces existantes en tout genre (béton, auto-nivelant, carrelage en céramique, bois...) avec seulement 3 millimètres d'épaisseur et sans devoir démolir l'existant. Microtopping® est extrêmement résistant aux variations du climat et à l'usure, il est facile et rapide à nettoyer et le rendement est parfait pour les sols chauffants.

**Innovatief materiaal:
Vernieuw het oppervlak met
slechts 3 millimeter**

Met slechts drie millimeter dikte, geeft microcement van Microtopping® de mogelijkheid tot vernieuwing van bestaande oppervlakken op verschillende ondergronden (beton, zelfnivellerend, keramisch, hout...) zonder deze te hoeven verwijderen. Microtopping® is extreem bestendig tegen weersverandering, eenvoudig schoon te maken en snel te installeren. Ook zeer goed toepasbaar wanneer vloerverwarming wordt gebruikt.



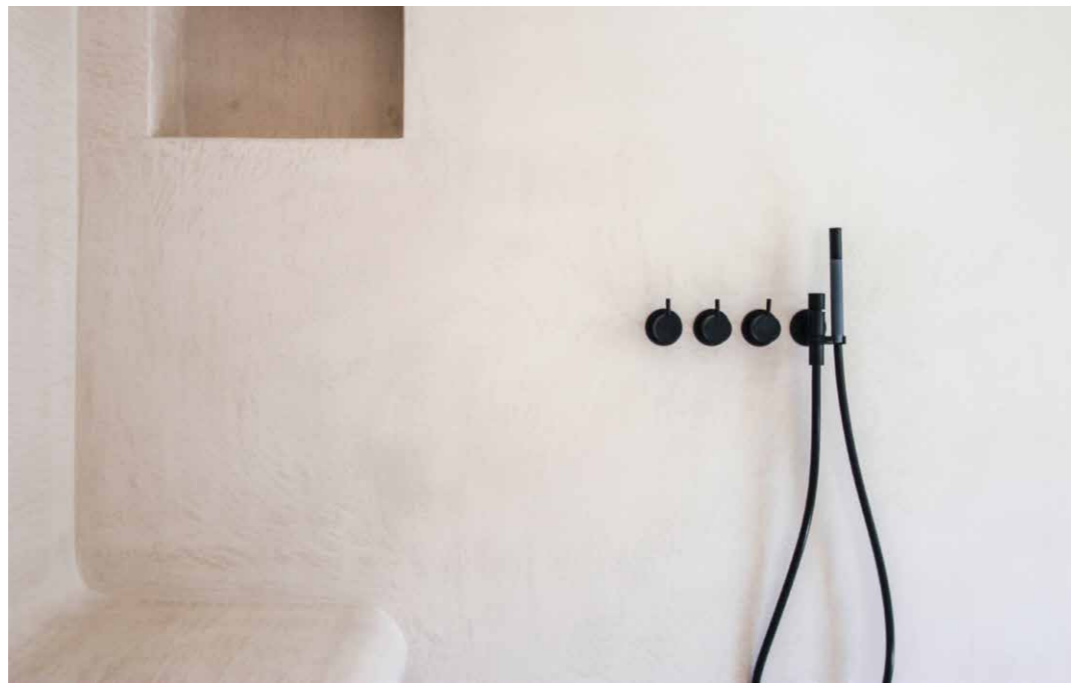




Private loft
2016. Belgium



Bar Caffè Frudisiac
2014. Bucharest, Romania
NANA, Not a Number Architect



The Ark
2017, Poland
Arch. Robert Konieczny



The Continuous Space of Microtopping®

Ideal Work Microtopping® is perfect for those who want a continuous, innovative and tactile surface that can make any space unique, whether it is a minimal modern environment where Ideal Work Microtopping® stands out as the main feature, or a classic, rustic or vintage environment, where it completes the style with refined discretion. You can customise Microtopping® by choosing shades and creating glossy, clouded, or acid stained effects to make it exactly the way you want.

Lo Spazio Continuo del Microcemento

Il microcemento Microtopping® è perfetto per chi desidera una superficie continua, innovativa e materica, in grado di rendere unico qualsiasi ambiente, sia esso un minimale spazio moderno, dove Microtopping® si distingue da protagonista, o uno spazio classico, rustico o antico, dove completa lo stile con raffinata discrezione.

Créer un espace continu grâce au micro-ciment

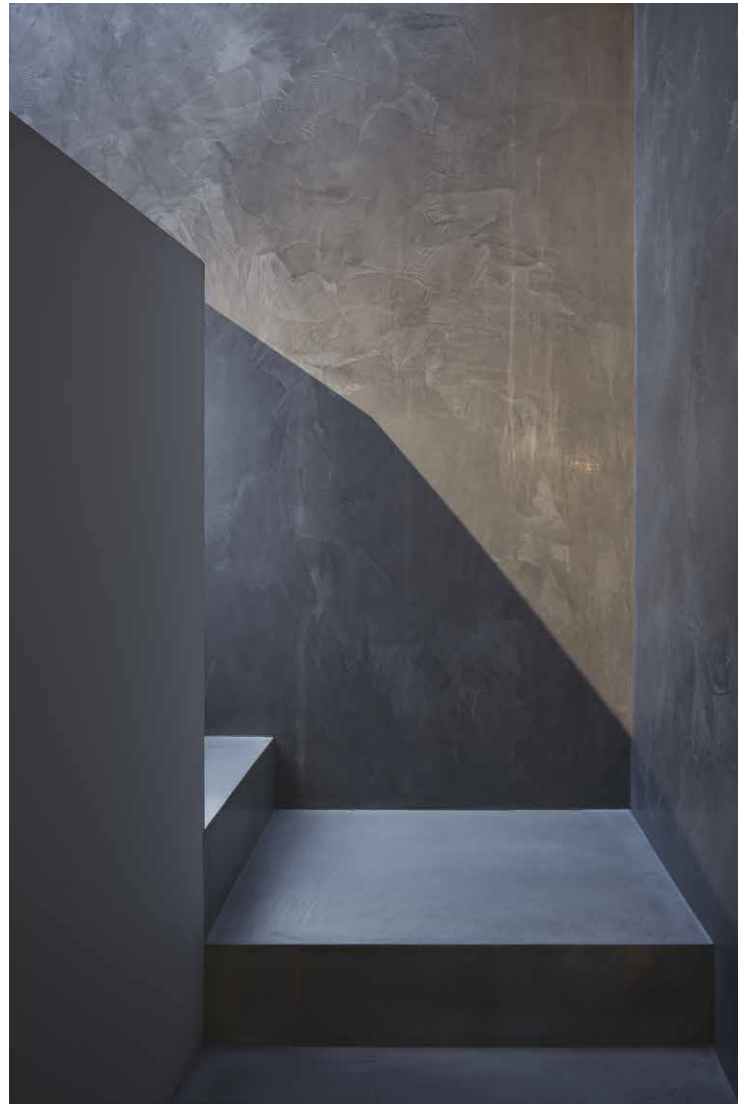
Le micro-ciment Microtopping® est parfait pour la réalisation de surfaces continues et innovantes. Ce matériau donne un aspect unique aux ambiances minimalistes modernes. Microtopping® est un élément essentiel dans les ambiances classiques, rustiques ou antiques. Son application confère aux lieux un style raffiné et discret.

De Continuous Space van Microtopping®

Ideal Work Microtopping® is perfect voor hen die een doorlopend, innovatief en tastbaar oppervlak willen dat iedere ruimte uniek kan maken, of het nu een minimalistische moderne omgeving is waar Ideal Work Microtopping® opvalt als hoofdkenmerk, of een klassieke, rustieke of vintage omgeving, waar de stijl compleet wordt gemaakt met behulp van geraffineerde discretie. U kunt Microtopping® aanpassen door te kiezen voor tinten en het creëren van glanzende, gewolkte of acid stain effecten om het precies te maken zoals u wilt.









**From continuity to your ideas:
goodbye to visible joints and
interruption lines**

Microtopping® is the ideal solution for those who do not like visible joints as it allows you to create continuous surfaces, both internally and externally, without visible joints.

Its extraordinary features make it ideal for both horizontal and vertical surfaces, such as plasterboard or masonry walls, stairs, bathrooms and shower enclosures. Microtopping® gives space to your ideas without interrupting lines.

**Dai continuità alle tue idee:
addio a fughe e interruzioni**

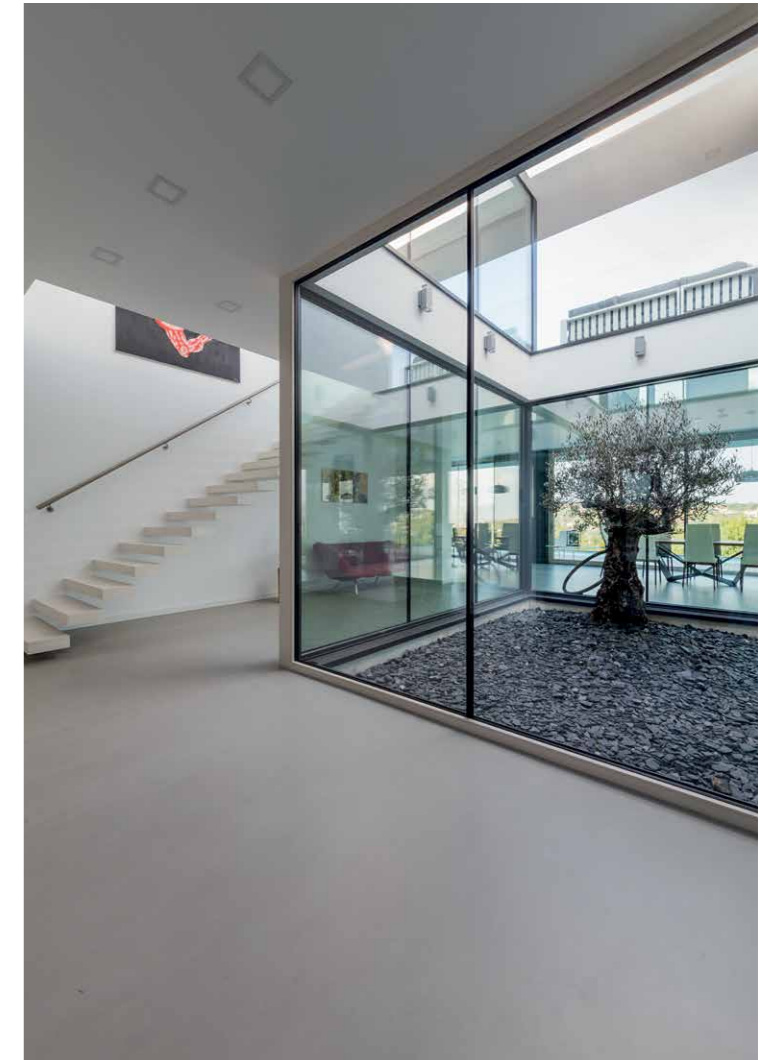
Microtopping® è la soluzione ideale per chi non ama le fughe perché consente di realizzare superfici continue, interne ed esterne, prive di giunzioni. Le sue straordinarie caratteristiche lo rendono ideale sia per superfici orizzontali che verticali, come pareti in cartongesso o in muratura, scale, bagni, box doccia. Per dare spazio alle tue idee senza interruzioni.

**Rendez vos surfaces
continues:
Eliminez les joints
et les interruptions**

Microtopping® permet de réaliser des surfaces continues et sans joint aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, c'est une solution parfaite pour ceux qui n'aiment pas les joints. Grâce à ses caractéristiques exceptionnelles il est parfait pour les surfaces horizontales ou verticales, sur les parois en Placoplatre ou sur les murs en maçonnerie, les escaliers, les salles de bains ou pour les cabines de douches. Il donne une continuité sans interruptions à vos espaces.

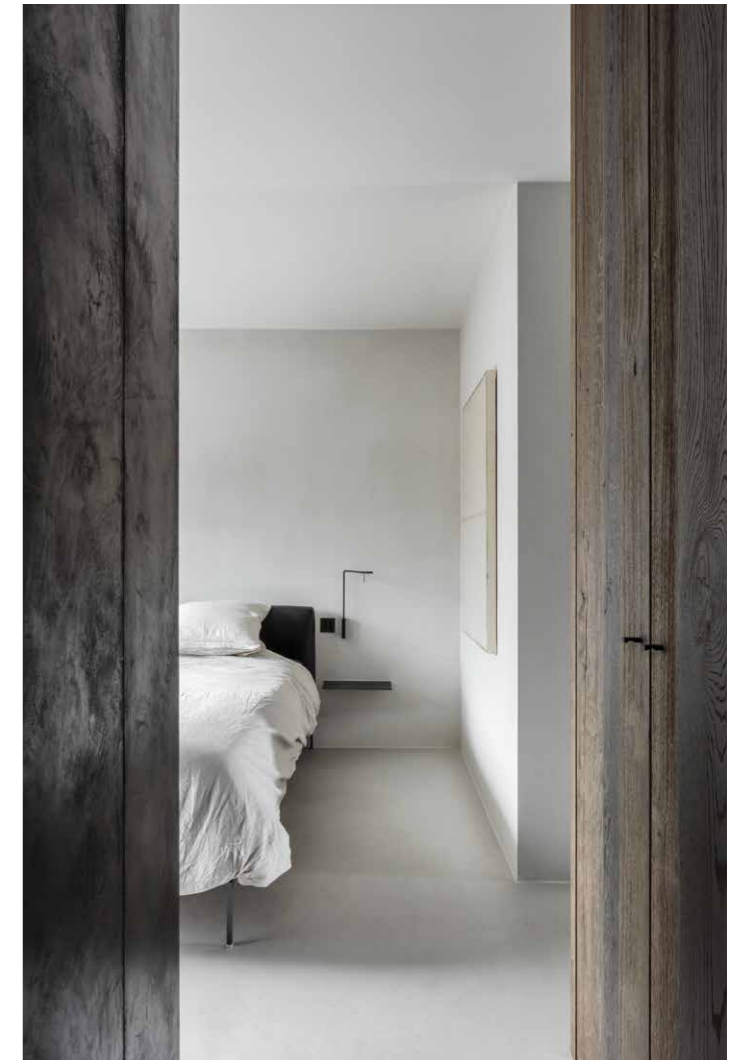
**Ter voortzetting van uw
ideeën:
vaarwel voor zichtbare naden
en onderbrekende lijnen**

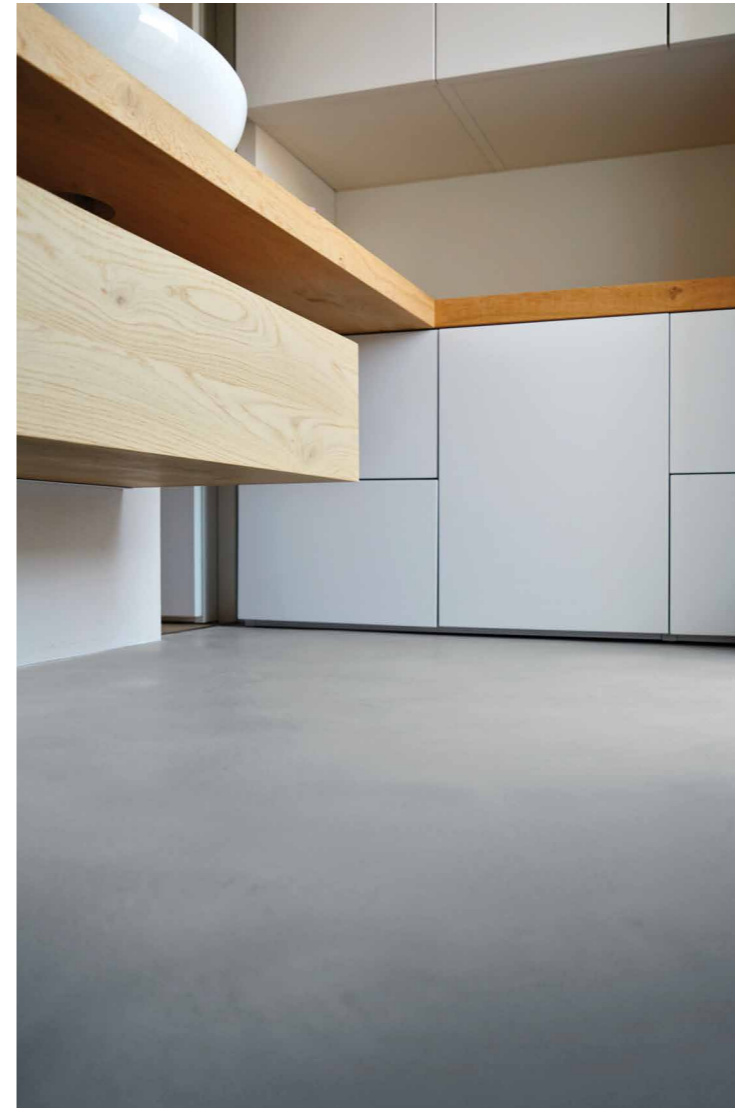
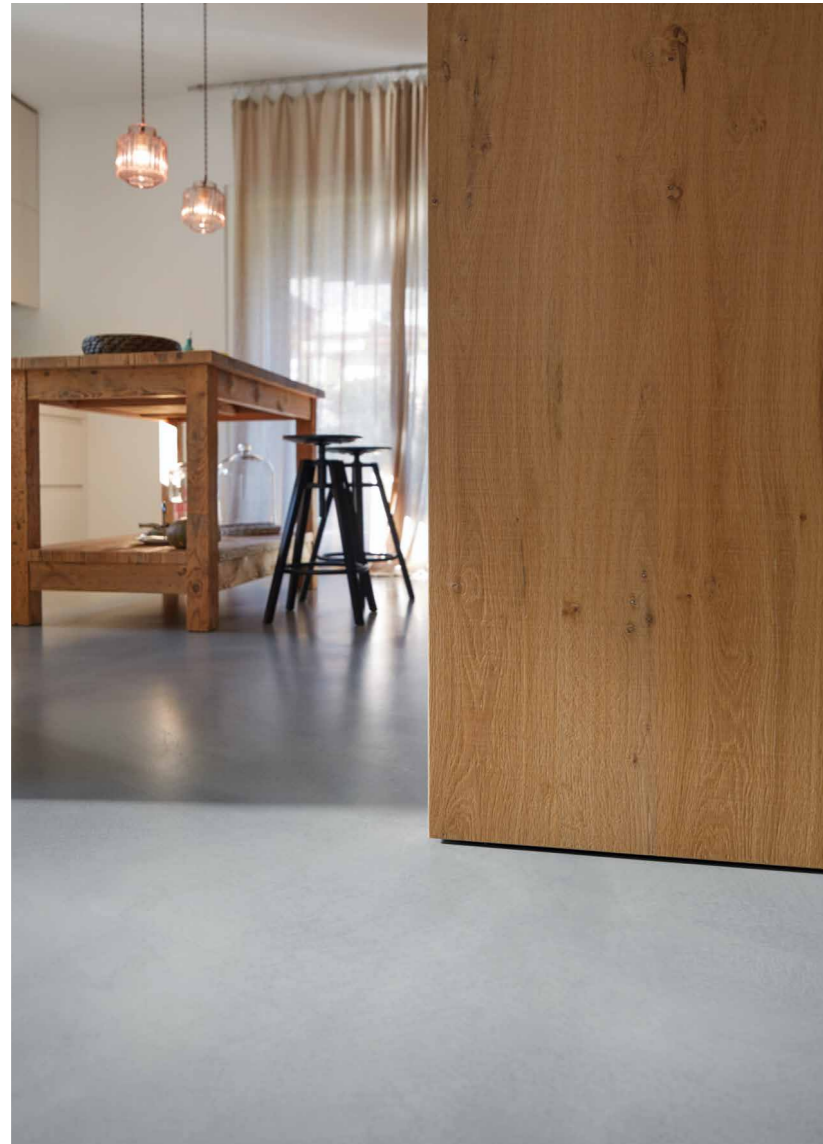
Microtopping® is de ideale oplossing voor hen die niet van zichtbare naden houden, want hiermee kunt u doorlopende oppervlakken creëren, zowel intern als extern, zonder zichtbare naden. De bijzondere eigenschappen maken het ideaal voor zowel horizontale als verticale vlakken, zoals gipsplaat of muren van metselwerk, trappen, badkamers en douche-wanden. Microtopping® geeft uw ideeën de ruimte zonder onderbrekende lijnen.



Private Residence
2016. Catania, Italy
Arch. Salvatore Puleo









Sport Club Ekipe
2016. San Giovanni la Punta, Italy
Arch. Salvatore Puleo - Angela Catanese



**Colours, effects, finishes...
the aesthetic of cement has
no limits**

Thanks to the specific Colour Pack-C Liquids, it is possible to mix endless colour combinations of microcement. The colour intensity and tone will vary depending on the amount of product diluted in the polymer and the type (white or grey) of the Microtopping® used. It is possible to achieve glossy, clouded or acidified effects and create velvets and decorative inserts for unique, personalised finishes, with great aesthetic impact and elegance.

**Colore, effetti, finiture...
l'estetica del cemento
non ha limiti**

Grazie agli specifici coloranti liquidi Colour Pack-C è possibile ottenere infinite combinazioni di colori di microcemento. L'intensità e la tonalità del colore varieranno in funzione della quantità di prodotto diluita nel polimero e dal tipo (bianco o grigio) di Microtopping® utilizzato. È possibile ottenere effetti lucidi, nuvolati, acidificati e realizzare velature e inserti decorativi per finiture uniche, personalizzate, di grande impatto estetico ed eleganza.

**Les couleurs, des effets et des
finitions... l'aspect esthétique
du béton n'a plus de limite**

L'utilisation des colorants liquides spécifiques Colour Pack-C permet d'obtenir une infinité de combinaisons de couleurs pour le micro-ciment. L'intensité et les couleurs varient en fonction de la quantité de produit diluée dans le polymère et du type de Microtopping® utilisé (gris ou blanc). Il est possible d'obtenir un effet brillant, ombré ou acidifié et de réaliser des glacis, mais aussi d'intégrer des éléments de décoration pour obtenir des finitions uniques, personnalisées et avec un impact esthétique de qualité et élégant.

**Kleuren, effecten,
afwerkingen... de esthetiek
van cement kent geen grenzen**

Dankzij het specifieke Colour Pack-C Liquids, is het mogelijk om eindeloos veel kleurencombinaties te mengen met microcement. De kleurintensiteit en kleurtoon zal variëren, afhankelijk van de hoeveelheid opgelost product in de polymeer en het type (wit of grijs) gebruikte Microtopping®. Het is mogelijk om glanzende, gewolkte of aangezuurde effecten te verkrijgen en fluweelachtige en decoratieve inzetstukken te creëren voor een unieke, persoonlijke afwerking, met grote esthetische impact en sierlijkheid.



Hotel Neue Post
2016. Holzgau, Austria
Designer: ATP sphere GmbH



Lipa Pamti Memorial Centre
2015. Lipa, Croatia
Arch. Gamulin & Sevsek



Showroom Schüco
2015. Bucharest, Romania
Arch. Mânadelucru, Dorin Stefan Adam, Madaina Iftimi

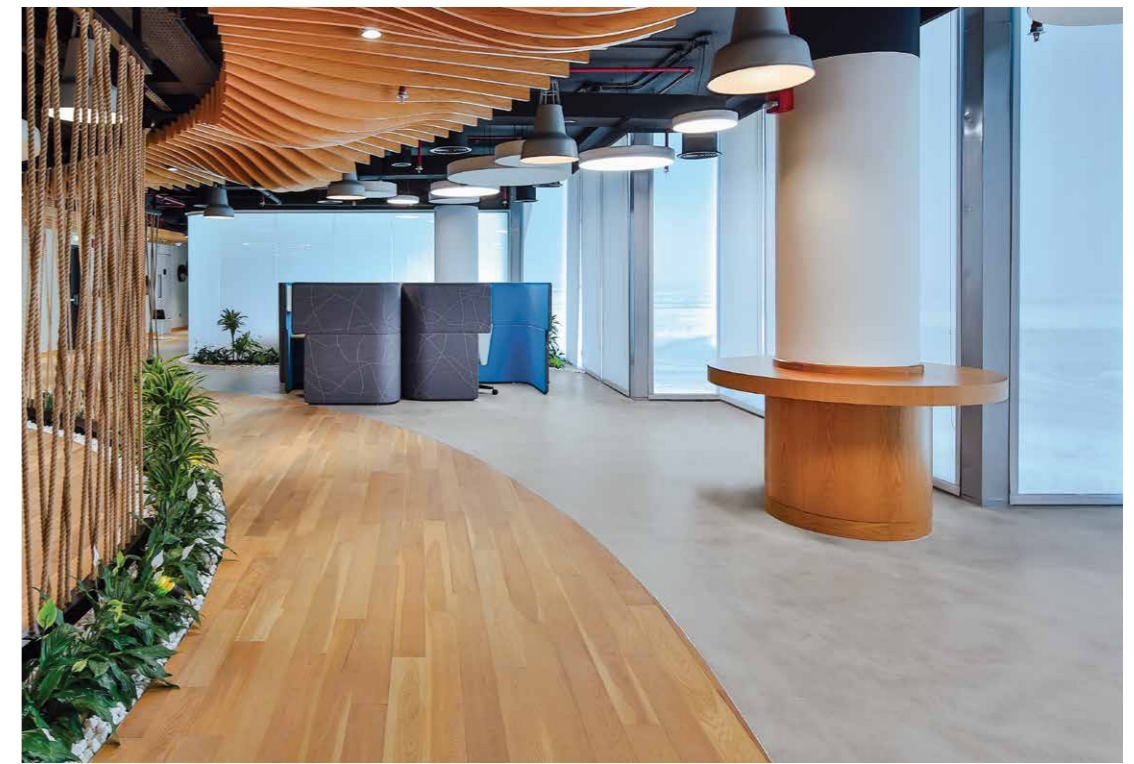
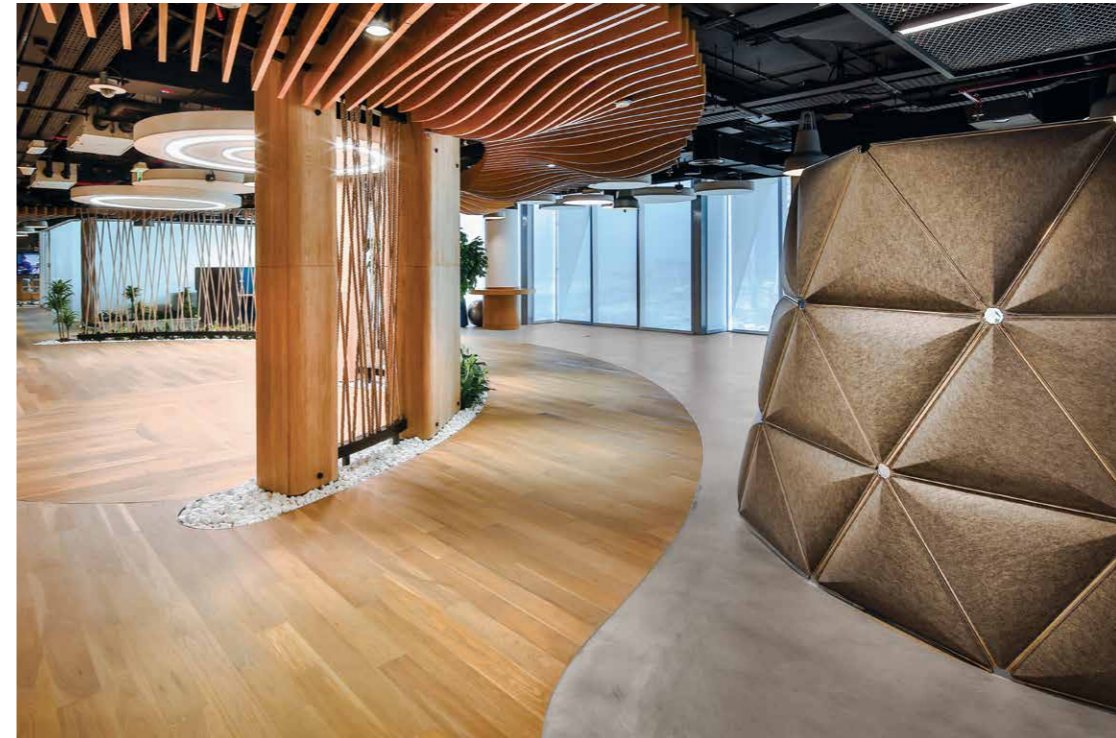


Studio Boffa & Associati
2014. Treviso, Italy
B+B Associati, Arch. Renato Bredariol, Arch. Marco Bonariol



Showroom
2016, Messelbroek, Belgium





Microtopping® Wall Texture

The textures of Microtopping® offer the possibility to personalize your home, to make every space even more characterful and unique without losing the minimal style typical of the Microtopping® coating.

Perfect for covering any type of vertical surface such as plasterboard or masonry walls, stairwells, bathrooms, hotel and office halls, shops, lounge, living room and kitchen walls and, of course, to make your bedroom unique.

There are several Microtopping® Textures, sophisticated designs that offer a wide choice, with all the flexibility of Microtopping®.

www.idealwork.com

Microtopping® Wall Texture

Le texture di Microtopping® offrono la possibilità di personalizzare la propria casa, di rendere ogni spazio ancora più caratterizzato ed unico, senza perdere lo stile minimal tipico del rivestimento Microtopping®.

Perfette per rivestire ogni tipo di superficie verticale, come pareti in cartongesso o muratura, scale, bagni, sale di hotel e uffici, piuttosto che negozi, pareti del living e della cucina, e per rendere unica la propria stanza da letto.

Sono diverse le Texture Microtopping®, con disegni ricercati che offrono una vasta scelta, con tutta la duttilità del Microtopping®.

www.idealwork.com

Microtopping® Wall Texture

Les textures Microtopping® vous permettent de donner à votre maison un aspect minimaliste et de la personnaliser pour lui donner un aspect unique et singulier.

Microtopping® est une solution idéale pour recouvrir toutes les surfaces verticales, comme par exemple les murs en Placoplatre ou en maçonnerie, les escaliers, les salles de bain, les pièces des hôtels, les bureaux, les magasins, les parois du salon, de la cuisine ou des chambres.

Microtopping® est disponible en plusieurs textures qui permettent de réaliser un vaste choix de dessins et qui rendent le produit parfaitement adaptable à toutes les situations.

www.idealwork.com

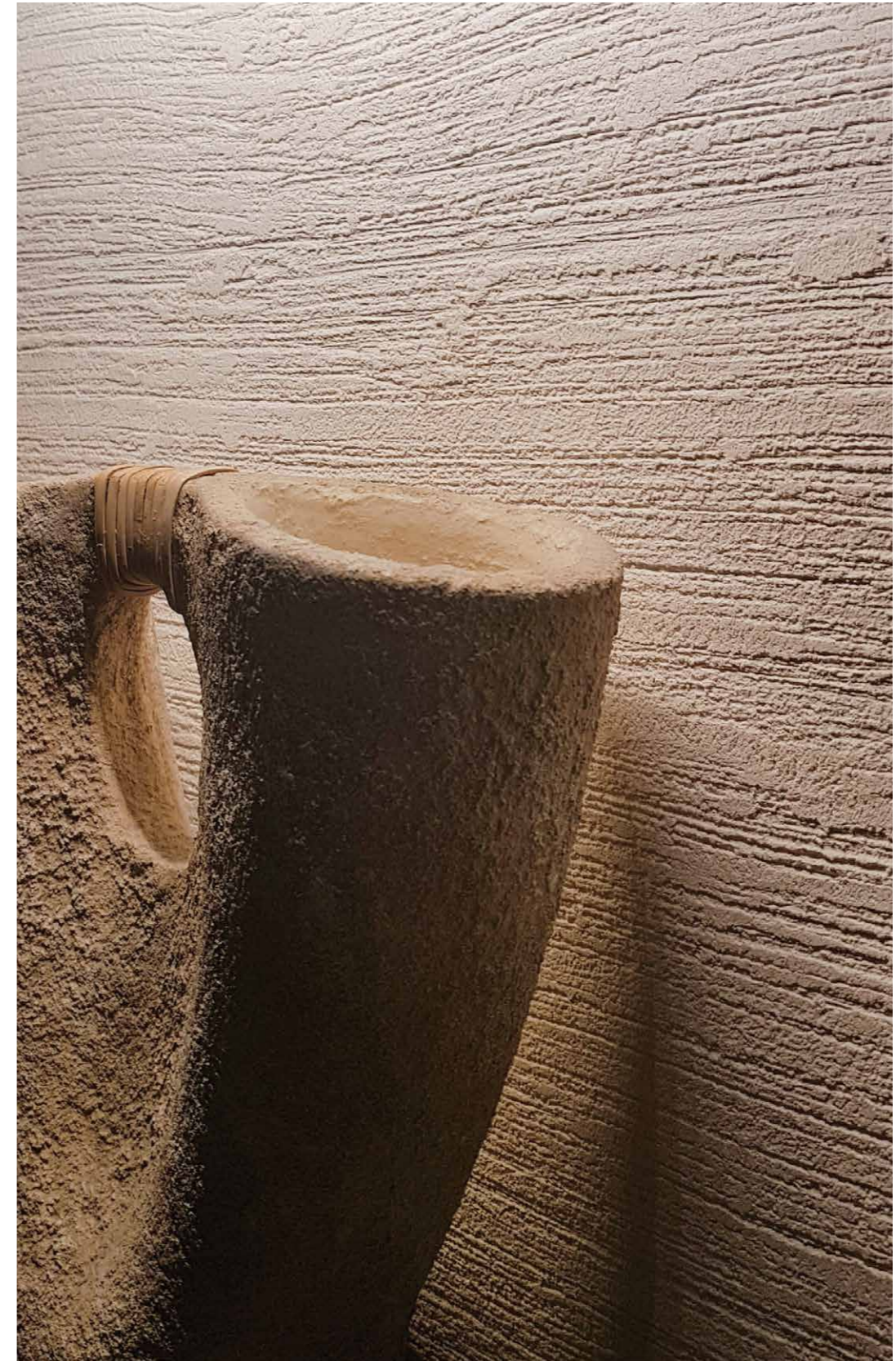
Microtopping® Wall Texture

De structuren van Microtopping® bieden de mogelijkheid om je huis te personaliseren en elke ruimte nog karaktervoller en unieker te maken, zonder de kenmerkende minimalistische stijl van Microtopping® coating te verliezen.

Perfect om aan te brengen op allerlei soorten verticale oppervlakken, zoals gipsplaat, wanden van metselwerk, trappenhuizen, badkamers, hotel- en kantoorhallen, winkels, lounge-, woonkamer- en keukenwanden en natuurlijk om je slaapkamer uniek te maken.

Er zijn verschillende Microtopping® Textures, verfijnde designs die een ruime keuze bieden, met alle flexibiliteit van Microtopping®.

www.idealwork.com



Unrepeatable beauty



Our every surface, a unique work of art.

Ideal Work® systems and solutions allow you to obtain a unique, attractive, valuable finish which can only be provided by true artisan craftsmen and quality materials. A surface offering that individual hand finish preferred by those who see no beauty in mass production. This individuality is in the very nature of the core material used, concrete, which provides that imperfect beauty. An Ideal Work® finish can create exclusivity in any situation it is used, be it commercial, industrial, municipal, leisure, medical, retail, academic, administration or restaurants. The finishes are hand created by fully trained and registered craftsmen who are regularly updated on new techniques and materials. Shading, variegated colour effects, hand produced textures and irregularities typical of skilled manual work, all come together to produce a custom finish with soul, something that contains a little piece of everyone involved in the creative process from designer, to manufacturer, to artisan finisher. Ideal Work® handmade surfaces: beautiful and unrepeatable.

Ogni nostra superficie, un'opera unica.

Le soluzioni Ideal Work® consentono di ottenere superfici uniche e pregiate, con tutto il valore intrinseco che solo le creazioni artigianali hanno; qualcosa in più amato da chi non ricerca la perfezione della produzione seriale. È nella natura stessa del materiale di cui sono fatte, il cemento, il cuore della loro bellezza imperfetta. Una superficie Ideal Work® sa regalare esclusività in qualsiasi luogo in cui prende posto, connotando con unicità tutti gli spazi: le case, i locali pubblici, gli uffici, gli spazi commerciali ed espositivi, e ancora i musei, i negozi, i ristoranti. Perché è fatta a mano da artigiani formati aggiornati su tutte le tecniche ed i segreti per lavorare al meglio il cemento; una sfumatura diversa, una variazione cromatica, la non uniformità della superficie: tutte le irregolarità, tipiche del lavoro manuale, arricchiscono le superfici cementizie di pregio e ricercatezza. Ma non è tutto: a differenza dei macchinari, i nostri artigiani possono variare il lavoro in corso d'opera, possono personalizzare una finitura, sanno curare ogni dettaglio con passione, competenza ed esperienza. Superfici create a mano Ideal Work®: opere belle e irripetibili, per natura.

Chaque réalisation est une œuvre unique.

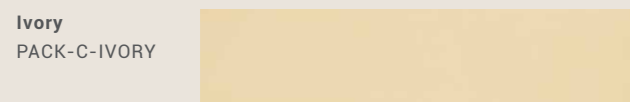
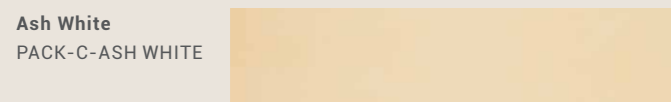
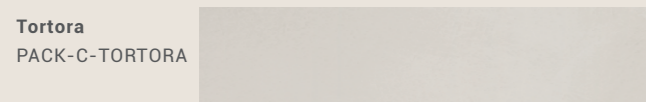
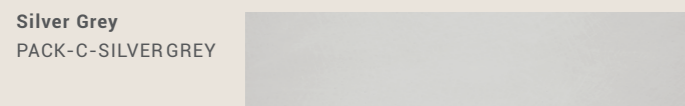
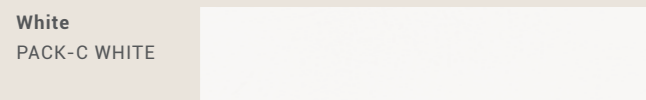
Les solutions qu'offrent Ideal Work® permettent d'obtenir des surfaces uniques et de qualité, avec la plus value d'une création artisanale, pour la satisfaction les amateurs d'originalité. Les qualités propres au ciment sont l'âme de cette beauté imparfaite. Un sol Ideal Work® offre aux lieux une connotation unique pour les habitations, les lieux publics, les bureaux, les espaces commerciaux, les musées, les magasins et les restaurants. Un sol Ideal Work® est réalisé manuellement par des artisans compétents et formés sur toutes les techniques liées au ciment. Les finitions obtenues offrent une infinité de marquages et de nuances, l'effet irrégulier enrichi les surfaces en béton et confèrent un aspect recherché et de qualité. Le petit plus: la réalisation artisanale permet d'effectuer des variations durant la réalisation et de créer des finitions personnalisées. Chaque sol est le fruit de la passion, de la professionnalité et de l'expérience des artisans. Les surfaces Ideal Work® sont réalisées manuellement, elles sont belles et uniques.

Ieder oppervlak is een uniek eigen ontwerp.

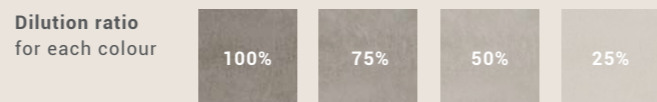
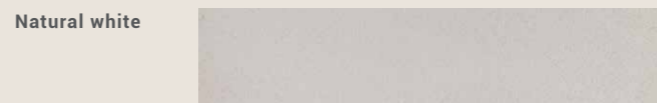
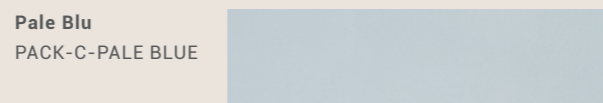
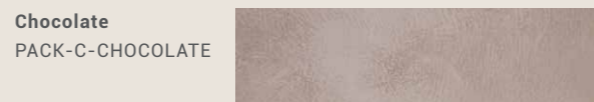
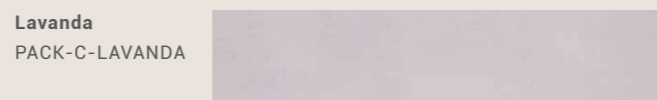
Ideal Work® systemen en oplossingen geven u de gelegenheid om een unieke, aantrekkelijke afwerking te realiseren, die alleen kan worden gecreëerd door echte vakmensen en materiaal van hoge kwaliteit. Een persoonlijk, met de hand afgewerkt oppervlak, dat de voorkeur geniet van hen die niks zien in massaproductie. Het persoonlijke zit hem in de aard van het gebruikte kernmateriaal, beton, dat de imperfecte schoonheid levert. Met een Ideal Work® afwerking wordt exclusiviteit gecreëerd in elke situatie waarin het wordt gebruikt, of het nu commercieel, industrieel, gemeentelijk, recreatief, medisch, voor de detailhandel of restaurants is. De afwerkingen worden met de hand gemaakt door volledig opgeleide en geregistreerde vakmensen die regelmatig kennismaken met nieuwe technieken en materialen. Schakering, afwisselende kleureffecten, handgemaakte structuren en onregelmatigheden die kenmerkend zijn voor handwerk, komen allemaal samen in een bezielde, op maat gemaakte afwerking. Iets waar een beetje van iedereen, die betrokken was bij het creatieve proces, in zit, van ontwerper tot fabrikant tot de vakman die het afwerkt. Ideal Work® handgefabriceerde oppervlakken: prachtig en uniek.

Colours

Matt Glossy



Matt Glossy



No removal
The floor can be restored without removal, fast and clean process



Minimal depth
Minimal thickness, no change in slab level



No joints
Can be applied without limits or interruptions depending on the existing surface



Continuity
Can be applied with a continuous effect between floors and walls



Custom finishes
Infinite colour possibilities with a variety of hand finished textures

Benefits

Nessuna demolizione
Si può ristrutturare senza demolire, lavorazione veloce e pulita

Basso spessore
Nessun cambiamento di quota in caso di ristrutturazione

Senza fughe
Può essere applicato senza limiti né interruzioni in funzione della superficie esistente

Continuità
Può essere applicato con effetto continuo tra pavimentazioni e pareti

Alta personalizzazione
Infinite possibilità di colori e abbinamenti

Aucune démolition
Il est possible de rénover sans détruire, l'exécution est rapide et propre

Faible épaisseur
Aucune modification des épaisseurs en cas de rénovation

Sans joint
En fonction de la surface existante, il peut être appliqué sans limite ni interruption.

Continuité
Effet sans joints entre sol et murs

Grand choix de personnalisation
Infinies possibilités de couleurs et combinaisons

Geen verwijdering
De vloer kan worden hersteld zonder hem te verwijderen, snel en schoon proces

Minimale diepte
Minimale dikte, geen wijziging in vloerprofiel

Geen naden
Kan worden toegepast op grote oppervlakken zonder onderbrekingen afhankelijk van het bestaande oppervlak

Continuïteit
Kan worden toegepast met doorlopend effect tussen vloeren en muren

Heel persoonlijke afwerkingen
Eindeloze kleurencombinaties met een verscheidenheid aan met de hand afgewerkte structuren

Take care of your Ideal Work floor



Maintenance of Ideal Work interior floors

Microtopping® is a seamless cementitious internal flooring system of the highest aesthetic value that also has excellent durability and resistant characteristics. Ideal Work® has collated good practices for correct maintenance and usage guidelines for specific products that its laboratories have developed and which, regularly used, ensure perfect surface retention to take care of your Ideal Work® floor.

For the cleaning

Perfect-CF: non-aggressive concentrated detergent specifically designed for Ideal Work® application systems. Cleans thoroughly without damaging the surface. Available in packs of 5l.

For maintenance

Ideal Care: Water-soluble protective coating that regularly applied helps to maintain the aesthetic technical characteristics of Ideal Work® surfaces over time. Available in packs of 5l. Performing a constant maintenance, with the most suitable products, is the best way to best preserve every Ideal Work® surface.

La manutenzione dei pavimenti interni Ideal Work

Il sistema cementizio continuo per interni Microtopping® è una finitura di altissimo pregio architettonico che offre ottime caratteristiche di resistenza e durabilità. Ideal Work® ha raccolto le buone pratiche di una corretta manutenzione e le indicazioni d'uso dei prodotti specifici che i suoi laboratori hanno sviluppato e che, utilizzati regolarmente, garantiscono la perfetta conservazione delle superfici, per prenderti cura al meglio del tuo pavimento Ideal Work®.

Per la pulizia

Perfecto-CF: detergente concentrato ad azione non aggressiva specificamente studiato per i sistemi applicativi Ideal Work®. Pulisce a fondo senza danneggiare la superficie. Disponibile in confezioni da 5l.

Per la manutenzione

Ideal Care: protettivo solubile in acqua che applicato regolarmente contribuisce a mantenere inalterate nel tempo le caratteristiche tecniche estetiche delle superfici Ideal Work®. Disponibile in confezioni da 5l. Eseguire una manutenzione costante, con i prodotti più idonei, è il modo migliore per conservare al meglio ogni superficie Ideal Work®.

Entretien des sols intérieurs Ideal Work

Le béton ciré Microtopping® est un revêtement de grande qualité architecturale qui offre d'excellentes caractéristiques en matière de résistance et de durabilité. Ideal Work® a recueilli les différentes méthodes d'entretien et les notices d'utilisation des produits qu'elle a développées. L'entretien régulier permet de prendre soin des sols Ideal Work® et de conserver leur aspect.

Pour le nettoyage

Perfecto-CF est un produit concentré non agressif, spécialement conçu pour les réalisations Ideal Work®. Il nettoie à fond les surfaces sans les abîmer. Il est disponible en conditionnement de 5 litres.

Pour l'entretien

Ideal Care est un produit soluble dans l'eau qui doit être appliqué régulièrement pour conserver les caractéristiques techniques et esthétiques des surfaces Ideal Work® inaltérées. Il est disponible en conditionnement de 5 litres. Faire un entretien constant avec des produits adéquats est la meilleure façon pour conserver parfaitement les surfaces Ideal Work®.

Onderhoud van Ideal Work binnenvloeren

Microtopping® is een naadloos vloersysteem, op cement basis, voor interieur toepassingen, met een zeer hoge esthetische waarde die ook uitstekende duurzaamheid- en resistentie eigenschappen heeft. Ideal Work® heeft duidelijk e richtlijnen ontwikkeld voor correct onderhoud door middel van gebruik van specifieke productendie in het eigen laboratorium zijn ontwikkeld en welke, ook bij regelmatig gebruik, een perfect oppervlakbehoud garanderen, zorgdragend voor uw Ideal Work® vloer.

Voor het schoonmaken

Perfect-CF: niet bijtend, geconcentreerd reinigingsmiddel, speciaal ontworpen voor Ideal Work® applicatie-systemen. Maakt grondig schoon zonder het oppervlak te beschadigen. Verkrijgbaar in pakken van 5 L.

Voor onderhoud

Ideal Care: Water-oplosbare beschermende coating die, wanneer regelmatig toegepast, helpt om de esthetische technische eigenschappen van Ideal Work® voor lange tijd te behouden. Verkrijgbaar in pakken van 5 L. Zorgend voor een constant onderhoud, met de meest geschikte producten is de beste manier voor het behoud van ieder Ideal Work® oppervlak.

Tests



Indoor air quality
Qualità dell'aria
Qualité de l'air
Binnenluchtkwaliteit



Thermal resistance and thermal conductivity
Resistenza e conducibilità termica
Résistance et conductivité thermique
Thermische weerstand en warmtegeleidingsvermogen



Classification fire reaction
Classificazione reazione al fuoco
Classification de résistance au feu
Classificatie brandreactie



Resistance to severe chemical attacks
Resistenza agli attacchi chimici
Résistance aux fortes attaques chimiques
Bestand tegen ernstige chemische aantasting














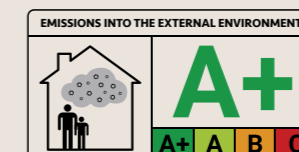
Determination of water vapour transmission properties
Determinazione permeabilità al vapore
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau
Bepaling van waterdamptransmissie-eigenschappen



Depth of penetration of water under pressure
Determinazione della profondità di penetrazione acqua sotto pressione
Profondeur de pénétration de l'eau sous pression
Penetratiediepte van water onder druk

Standard Norma Norme Standaard	Result Risultato Résultat Resultaat
UNI EN ISO 16000-9:2016	A+
UNI EN 12664:2002	$\lambda=0,46$ (W/mK)
UNI EN 13501	Classe / Class / Classe / Klasse A2_{FL}-s1
ASTM E84-16	Flame Spread Index (FSI): 0 Smoke Developed Index (SDI): 5 Indice di diffusione delle fiamme: 0 Indice di diffusione del fumo: 5 Indice de diffusion des flammes: 0 Indice de fumée développée: 5 Vlamverspreidingsindex (FSI): 0 Rookontwikkelingsindex (SDI): 5
UNI EN 13529 EN 13529:2003	Classe / Class / Classe / Klasse II No alteration Nessuna alterazione Pas de modification Geen wijziging
UNI EN 12086 EN 12086:1997	Classe / Class / Classe / Klasse 1 Sd < 5 m For applications as described in the technical data sheet Per applicazioni come da scheda tecnica Pour les applications décrites dans la fiche technique Voor toepassingen zoals beschreven op het technische gegevensblad
EN 12390-8:2009 UNI EN 12390-8	No penetration Penetrazione assente Aucune pénétration d'eau Geen penetratie

	Standard Norma Norme Standaard	Result Risultato Résultat Resultaat		Standard Norma Norme Standaard	Result Risultato Résultat Resultaat
 Determination of bond strength Adesione al calcestruzzo Adhérence au béton Bepaling van de hechtkracht	UNI EN 13892-8 ASTM D4541	2,5 N\mm ² 379 psi (2.61 MPa)	 Determination of abrasion resistance Determinazione della resistenza all'usura Détermination de la résistance à l'usure Bepaling van slijtageweerstand	ASTM D4060	216,1 (H22 Wheel, 1000g, 1000 cycles) (Ruota H22, 1000g, 1000 cicli) (Roue H22, 1000g, 1000 cycles) (H22 Wiel, 1000g, 1000 herhalingen)
 Determination of Crack bridging properties Resistenza alla fessurazione (Crack Bridging) Résistance à la fissuration Bepaling van de scheuoverbruggingseigenschappen	UNI EN 1062-7	786 µm Class / Classe / Classe / Klasse A3	 Indentation using plate specimens Prova di impronta residua Essai d'indentation sur cubes ou sur éprouvettes Inkerving met gebruik van plaatproefstukken	UNI EN 12697-20-21	Class / Classe / Classe / Klasse IC10 (UNI EN 13813) Indentation: 0,1 mm Impronta residua: 0,1 mm Indentation: 0,1 mm Indeuking: 0,1 mm
 Resistance to impact Prova di caduta di massa Résistance au choc Impactbestendig	UNI EN ISO 6272	Sample intact after collision Campione integro dopo l'urto Echantillon intact après la collision Test proefstuk intact na botsing	 Resistance to indentation (Brinell) Resistenza all'indentazione (Brinell) Tests de dureté à la pénétration (Brinell) Deukbestendig (Brinell)	EN 1534:2000	9,6 Kg/mm ² Brinell Hardness Durezza di Brinell Dureté Brinell Brinellhardheid
 Determination of surface hardness Determinazione della durezza superficiale Détermination de la dureté superficielle Bepaling van de hardheid van het oppervlak	UNI EN 13892-6	> 300 N/mm ² (SH 200)	 Determination of the slip resistance / friction of a surface Resistenza allo scivolamento / strisciamento Résistance au dérapage / friction Bepaling van de stroefheid / wrijving van een oppervlak	DIN 51130:2014	R11 2 BC + HP + gr60 + Ideal PU78 2 BC + gr60 + Ideal PU78 R10 2 BC + HP + gr60 + Ideal PUWB 2 BC + FC + gr120 + Ideal PU78 2 BC + FC + gr120 + Ideal PUWB 2 BC + gr60 + Ideal PUWB
 Determination of compressive strength Determinazione della Resistenza a Compressione Détermination de la résistance à la compression Bepaling van de druksterkte	ASTM C109	3694 psi			
 Determination of the action of a chair with wheels: Consists in to run a chair x 25.000 times on a Microtopping® surface, with a load of 90 kg Determinazione dell'azione di una sedia con ruote: Consiste nel far girare una sedia x 25.000 volte su una superficie in Microtopping® con un carico di 90 Kg Essai de la chaise à roulettes: Consiste à exécuter une chaise x 25.000 fois sur une surface en Microtopping®, vec une charge de 90 kg Bepaling van de eventuele gevolgen van een stoel met wieltjes: Bestaat uit het 25.000 keer laten rijden van een stoel op een Microtopping®-oppervlak met een last van 90 kg	EN 425:2002	No defects found Nessun difetto osservato Pas de défaut observé Geen afwijkingen aangetroffen		UNI EN 13036-4	54 dry / asciutto / sec / droog 37 wet /bagnato / mouillé / nat 2 BC + FC + WB 87 dry / asciutto / sec / droog 40 wet /bagnato / mouillé / nat 2 BC + HP + WB 86 dry / asciutto / sec / droog 45 wet /bagnato / mouillé / nat 2 BC + WB
 Determination of abrasion resistance BCA Determinazione della resistenza all'usura BCA Détermination de la résistance à l'usure BCA Bepaling van slijtageweerstand BCA	UNI EN 13892/4	Class / Classe / Classe / Klasse AR0,5 max 50 µ (50 µ = 0,05 mm)			



*Products classification according to the VOC emissions tests.



Features

Typical use Flatwork surfaces, walls and coatings	Tipologia Pavimenti, pareti e rivestimenti	Typologie Sols, murs et revêtements	Normaal gebruik Vlakwerkoppervlakken, muren en coatings
Environments Bathroom, kitchen, living room, stores, stairs, trendy clubs	Ambienti Bagno, cucina, living, negozi, locali di tendenza, scale	Milieux Salle de bain, cuisine, séjour, magasins, escaliers	Omgevingen Badkamer, keuken, woonkamer, winkels, trappen, trendy clubs
Features <ul style="list-style-type: none">• indoor and outdoor• easy to clean• water-and stain-resistant• it can be applied to showers and sinks• concrete effect• decorative possibilities• air quality: A+• green	Caratteristiche <ul style="list-style-type: none">• indoor e outdoor• facile da pulire• resistente all'acqua e alle macchie• applicabile su docce e lavandini• effetto cemento• possibilità decorative• qualità dell'aria: A+• green	Caractéristiques <ul style="list-style-type: none">• à l'intérieur et à l'extérieur• facile à nettoyer• résistant à l'eau et aux taches• applicable sur cabines de douche et éviers• effet béton• possibilités décoratives• qualité de l'air: A+• écologique	Kenmerken <ul style="list-style-type: none">• binnen- en buitenshuis• eenvoudig schoon te maken• Bestand tegen water en vlekken• geschikte voor douches en gootstenen• beton effect• decoratieve mogelijkheden• luchtkwaliteit: A+• groen
Colors 29 standard + endless combinations	Colori 29 base + infinite combinazioni	Couleurs 29 standard + infinies combinaisons	Kleuren 29 Standaard + eindeloze combinaties
Finishings Natural, matte, glossy	Finiture Naturale, opaco, lucido	Finitions Naturelle, opaque, brillante	Afwerkingen Naturel, dekkend, briljant
Texture Rough, tactile, smooth and decorative	Texture Ruvida, materica, liscia e decorativa	Texture Râpeuse, tactile, lisse et décorative	Structuur Grof, voelbaar, glad en decoratief
Performance as Wood, resin	Performance simile a Legno, resina	Rendement similaire à Bois, résine	Rendement vergelijkbaar met Hout, hars

The colours in the pictures may not perfectly match reality.

La riproduzione dei colori delle foto potrebbe non rispecchiare fedelmente la realtà.

Les couleurs des photos peuvent ne pas correspondre fidèlement à la réalité.

De kleuren op de afbeeldingen kunnen in werkelijkheid iets afwijken.

EN - IT - FR - NL



Ideal Work S.r.l.
Via Kennedy, 52
31030 Vallà di Riese Pio X (TV) Italy
www.idealwork.com