

Materica

MICRORIVESTIMENTI TECNICI
PER L'ARCHITETTURA

*Italian finest design
for luxury surfaces*



QUALITÀ PER L'EDILIZIA

draco-edilizia.it





**RESISTENZA
E DURATA
IN SOLI 2 mm
DI SPESSORE**

*RESISTANT,
DURABLE,
EASY TO CLEAN,
2 mm THICK*



OLTRE IL MICROCEMENTO: IL NOSTRO PASSATO È L'ESSENZA DI MATERICA

*THE LUXURY DESIGN OF MADE IN ITALY
MEETS INNOVATION:
OUR EXPERIENCE IS THE ESSENCE
OF MATERICA*

La quarantennale esperienza nel campo dei rivestimenti per l'industria ci ha regalato conoscenza dei materiali, del loro potenziale e dei loro limiti.

Materica nasce dalla sperimentazione quotidiana di materiali e tecnologie per creare un nuovo concetto di rivestimento.

Materica non è solo la garanzia di un design unico ma un sistema che **nasce dall'esperienza DRACO nel campo dei rivestimenti per l'industria**.

Materica non è una vernice o un semplice microcemento ma un sistema altamente tecnico che garantisce un'estetica autentica, solida, irripetibile e durevole.

Draco has 40 years experience in formulating and producing continuous paving systems for industry and services focusing on the needs of customers and users, with the aim of providing reliable and long-lasting solutions.

Materica is the result of daily research and innovation aiming at creating a new coating concept.

Materica combines unique design inspired by contemporary architecture with the performances and impact resistance of the most modern and innovative coating systems.

Materica is not paint nor simple microcement: it is rather a high-tech system that guarantees an authentic, solid, unique and long-lasting look.

draco-edilizia.it



ANNIVERSARY
1982 - 2022

**UN'ESTETICA PASSIONALE
CHE PUNTA DRITTO AL CUORE.
UNO STILE INCONFONDIBILE
TUTTO DA VIVERE.
SUPERFICI ESSENZIALI
FATTE PER DURARE.**

*ITALIAN FINEST DESIGN FOR AN ICONIC
LIFESTYLE.*

*SOLID, AUTHENTIC, ESSENTIAL SURFACES
DESIGNED TO LAST.*



serie/*series* INVIDIA



IDEALE PER LE RISTRUTTURAZIONI *IDEAL FOR REFURBISHMENT PROJECTS*

Lo spessore ridotto (< 2 mm), la versatilità geometrica e la resistenza all'umidità anche in risalita capillare (spinta negativa) rendono **Materica** il sistema più pratico ed efficace nel caso di interventi di restauro e di riqualificazione edilizia anche su vecchi rivestimenti.

*Minimal thickness (< 2 mm), combined with geometric versatility and excellent resistance to moisture, even capillary rising damp (negative thrust), makes **Materica** the most practical and effective system for building refurbishment and upgrading projects, even when applied to previously coated surfaces.*



SPESSORE < 2 mm
THICKNESS < 2mm

RESISTENTE *RESISTANT*

La natura altamente tecnica dei prodotti garantisce una durata del rivestimento anche in condizioni d'uso critiche con calpestio intenso, usura e caduta di liquidi (*). **Materica** è quindi adatto anche in locali pubblici, scale e zone particolarmente trafficate.

The high-tech nature of our products guarantees long-lasting coatings, even in critical conditions of use, such as where there is heavy footfall, wear and liquids are often spilt (). **Materica** is therefore, also ideal for use in public venues, on stairs and in particularly busy areas.*



IDEALE PER LOCALI PUBBLICI
IDEAL FOR HOSPITALITY VENUES



IDEALE PER PAVIMENTI RISCALDANTI**IDEAL FOR UNDERFLOOR HEATING**

Materica assicura una bassa resistenza termica a garanzia di un'efficace e omogenea trasmissione del calore riducendo al contempo l'inerzia termica dell'impianto di riscaldamento a pavimento.

***Materica** guarantees low thermal resistance, for effective and uniform transmission of heat, at the same time, reducing the thermal inertia of underfloor heating.*



BASSA INERZIA TERMICA
LOW THERMAL INERTIA

IGIENICO E DI FACILE PULIZIA**HYGIENIC AND EASY TO CLEAN**

L'assenza di fughe e l'inassorbibilità del rivestimento garantiscono facilità di pulizia e prevengono l'accumulo di carica batterica.

The absence of joints and the fact the coating is non-absorbent make the surfaces easier to clean and less prone to bacterial proliferation.



(*) vedi schede tecniche (*) see technical data sheets

serie/series **TEMPERANZA**



RISTRUTTURA SENZA DEMOLIRE REFURBISH WITHOUT DEMOLISHING

Materica è ideale per rinnovare ogni tipo di ambiente senza demolire e a costi contenuti, poiché può essere applicato direttamente su ceramica sia a pavimento che a parete senza rimuovere il vecchio rivestimento.

***Materica** is ideal for refurbishing all types of environment without the need to demolish anything and keeping costs low, because it can be applied directly onto ceramic floors and walls, without the need to remove old coatings.*



SI APPLICA DIRETTAMENTE SU CERAMICA
APPLY DIRECTLY ONTO CERAMIC

BENESSERE ABITATIVO E RISPETTO PER L'AMBIENTE HIGH-QUALITY LIVING AND ENVIRONMENT-FRIENDLY SPACES

I prodotti utilizzati per la realizzazione delle superfici **Materica** sono a bassissimo contenuto di sostanze organiche volatili o nocive per l'uomo e per l'ambiente (< 250 g/l).

*The products used to create **Materica** surfaces contain a very small amount of VOCs or substances that are harmful to man or the environment (< 250 g/l).*



BASSISSIMO CONTENUTO DI COV
VERY SMALL AMOUNT OF VOCs CONTENT

serie/*series* INVIDIA



serie / *series*
TEMPERANZA

**SOLIDITÀ
ED ELEGANZA
"TONO SU TONO"**

*STRENGTH AND
"TON-SUR-TON"
ELEGANCE*

serie / *series*
INVIDIA



**IL CARATTERE
E IL DINAMISMO
DELL'EFFETTO
NUVOLATO**

*THE CHARACTER AND
ENERGY OF THE
"NUVOLATO" EFFECT*

LA TEMPERANZA È LA VIRTÙ CHE DERIVA DALL'EQUILIBRIO.

Nell'etica classica è una delle virtù cardinali assieme a prudenza, giustizia e forza. L'esercizio della moderazione nel piacere unitamente alla rettitudine e alla ragione crea un'orgogliosa consapevolezza della sfera materiale in cui vede una necessità di cui si serve senza mai divenirne schiava.

Al pari della persona portatrice di detta virtù la serie **TEMPERANZA** è solida, sobria, sprigiona l'eleganza e la forza interiore tipica dell'uomo in armonia con se stesso.

TEMPERANCE IS A VIRTUE BUILT ON PERFECT HARMONY.

Along with prudence, justice and fortitude, it is one of the cardinal virtues of classical ethics. Exercising moderation in the pursuit of pleasure, together with rectitude and reason, creates clear awareness and understanding of the material sphere; a moderate individual will be seeking what is best for himself without ever becoming enslaved by it.

*Just like those gifted with this virtue, the **TEMPERANZA** series is solid and sober, radiating the elegance and inner strength typical of a man at peace with himself.*



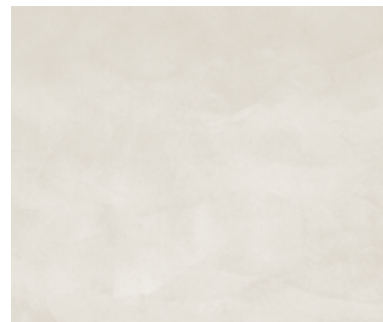
**LA TEXTURE
UNIFORME DELLA
SERIE TEMPERANZA
RENDE IMPERCETTIBILE
A LIVELLO CROMATICO
IL SEGNO DELLA
SPATOLA**

**THE SMOOTH TEXTURE
GUARANTEES COLOR
UNIFORMITY AND INVISIBLE
SPATULA MARKS**

Grigio Platino



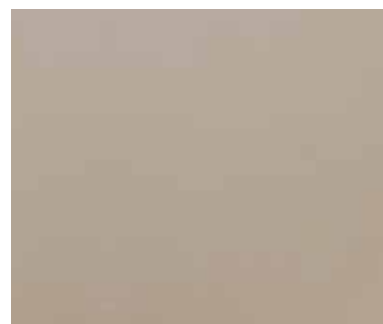
Cordura



Perla



Tortora



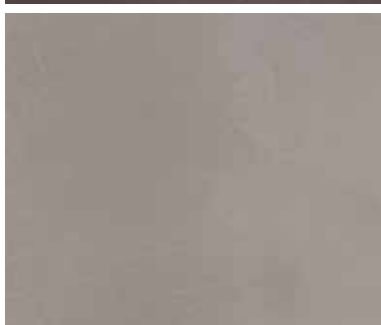
Cioccolato



Sangiovese



Dolomite



Rosso Veneziano



Cenere



Grafite



Benso



Lavagna



I colori rappresentati sono indicativi e possono variare per motivi di stampa. Fare riferimento ai campioni reali.
The colours shown are merely indicative and may vary slightly due to the printing process. Kindly refer to actual samples for the correct colour.

L'INVIDIA È IL VIZIO CHE RAPPRESENTA LA TRISTEZZA PER CIÒ CHE È POSSEDUTO DA ALTRI. L'invidia porta con sé rammarico e risentimento per la prosperità altrui scatenando frustrazione per l'ingiusta esclusione da tali possessi.

La serie **Invidia** non passa inosservata, la sua bellezza e unicità vi renderanno oggetto di gelosia. La superficie **Materica** sarà così l'oggetto di passione edonistica e propulsore di tensione umana divenendo palcoscenico di una similarità tra l'invidioso e l'invidiato.

ENVY IS THE VICE PERSONIFIED BY A SENSE OF SADNESS FOR WHAT OTHERS HAVE.

Envy leads to regret and resentment for the prosperity of others, triggering frustration for the perceived unjust exclusion from such possessions.

*The **Invidia** series won't go unnoticed and its beauty and uniqueness will be envied by all. **Materica** surfaces become the object of hedonistic passion and desire and trigger human tension, becoming the stage where both the envious and the envied reveal their similarities.*

**PARTICOLARE
EFFETTO NUVOLATO
CARATTERISTICO
DELLA SERIE INVIDIA**

*THE PECULIAR
"NUVOLATO" EFFECT OF
THE INVIDIA SERIES*



Calce



Sale



Cemento



Ombra



Nocciola



Fumo



Cipria



Nebbia



Ocra



Verde Casentino



Aria



Oceano



I colori rappresentati sono indicativi e possono variare per motivi di stampa. Fare riferimento ai campioni reali.
The colours shown are merely indicative and may vary slightly due to the printing process. Kindly refer to actual samples for the correct colour.

SERVIZIO COLORIMETRICO CUSTOMIZZATO**TAILOR-MADE COLOUR SERVICE**

La caratteristica lavorazione manuale dei rivestimenti continui conferisce dinamicità e autenticità alle superfici: **l'effetto è impossibile da replicare e regala un'opera personale e unica adatta ad ogni ambiente.**

*The characteristic hand-finish of continuous coatings adds an air of dynamism and authenticity to all surfaces: **the effect is impossible to repeat, guaranteeing a unique and tailored solution ideal for all environments.***



COLOR YOU

**SERVIZIO
COLORIMETRICO
CUSTOMIZZATO PER LA
REALIZZAZIONE DI UNA
TINTA "A DESIDERIO"
DEL CLIENTE.**

**TAILOR-MADE
COLOUR SERVICE:
CREATING SHADES
CUSTOMIZED TO
OUR CLIENTS' NEEDS.**





Piani di lavoro *Worktops*Esercizi commerciali *Shops/Commercial premises*Ristoranti *Restaurants*

ELEGANZA, RESISTENZA E DESIGN PER OGNI AMBIENTE

*ELEGANCE, RESISTANCE
AND DESIGN IN
ANY INTERNAL
ENVIRONMENT*

Hotel & SPA *Hotels and Spas*Abitazioni *Homes*

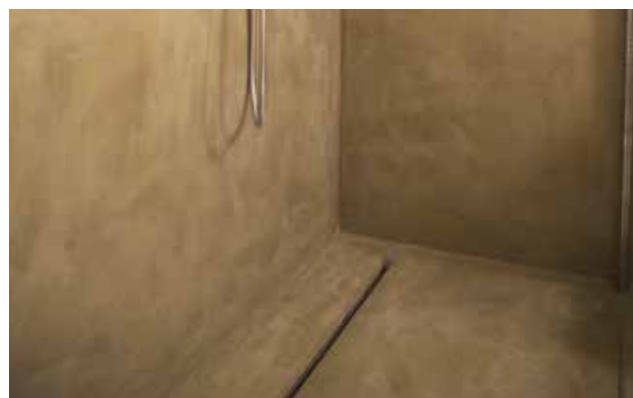


Showroom e Spazi espositivi *Showrooms and exhibitions spaces*



**MATERICA
SI ADATTA A
QUALSIASI
SUPERFICIE**

*MATERICA ADAPTS
TO ANY SURFACE*



Vasche e complementi d'arredo *Bathtubs and furnishing accessories*

APPENDICE TECNICA

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

TECHNICAL APPENDIX SUBSTRATE PREPARATION

CERAMICA CERAMIC

Le superfici dovranno essere irruvidite tramite levigatura o pallinatura e adeguatamente pulite da residui oleosi, parti in fase di distacco o polveri per non compromettere l'adesione del rivestimento e provocarne il distacco. Le fughe possono essere stuccate direttamente con **MATERICA RASANTE DI FONDO** per ripristinare la planarità del supporto.

*Surfaces should either be sanded or blasted to roughen them up and all residual oil stains, flaking parts and dust should be carefully removed to ensure the coating bonds well and to prevent flaking. Joints can be grouted directly using **MATERICA RASANTE DI FONDO** in order to level the substrate.*

MASSETTO SCREED

Il massetto deve essere planare, pulito, compatto e adeguatamente stagionato; è consigliata l'applicazione del rivestimento su massetti ad alta resistenza o comunque con resistenze minime a compressione di 20 MPa e a strappo di 1,5 MPa. L'umidità relativa residua non deve superare il 3%. Valutare accuratamente la qualità e la condizione del supporto, l'esposizione e il sistema d'impermeabilizzazione (*).

Screed must be even, clean, compact and adequately cured; we recommend applying coatings on high-resistance screed or in any case, on screed with a minimum resistance to compression of 20 MPa and tear resistance of 1.5 MPa. Residual relative humidity must not exceed 3%. Carefully assess the quality and condition of the substrate, as well as exposure and the waterproofing system ().*

CALCESTRUZZO CONCRETE

Le superfici dovranno essere adeguatamente pulite da residui oleosi, parti in fase di distacco o polveri per non compromettere l'adesione del rivestimento e provocarne il distacco. Il supporto sarà poi irruvidito tramite carteggiatura o pallinatura per favorire l'adesione del rivestimento spatolato **Materica**. In presenza di giunti eliminare il neoprene se presente e stuccare.

*All oil stains, flaking parts and dust should be carefully removed from surfaces to ensure the coating bonds well and does not become loose. Surfaces should either be sanded or blasted to roughen them and favour bonding of the spatula-applied **Materica** coating. Where applicable, remove any neoprene from joints and fill them in.*

INTONACO PLASTER

Per applicazioni a parete su intonaco esistente è necessario accertarsi che il supporto sia coeso, che non sfarini e abbia una resistenza minima a compressione di 4 MPa. Nel caso di supporto polveroso ma di sufficiente resistenza meccanica si raccomanda l'applicazione di **WEPOX PRIMER**.

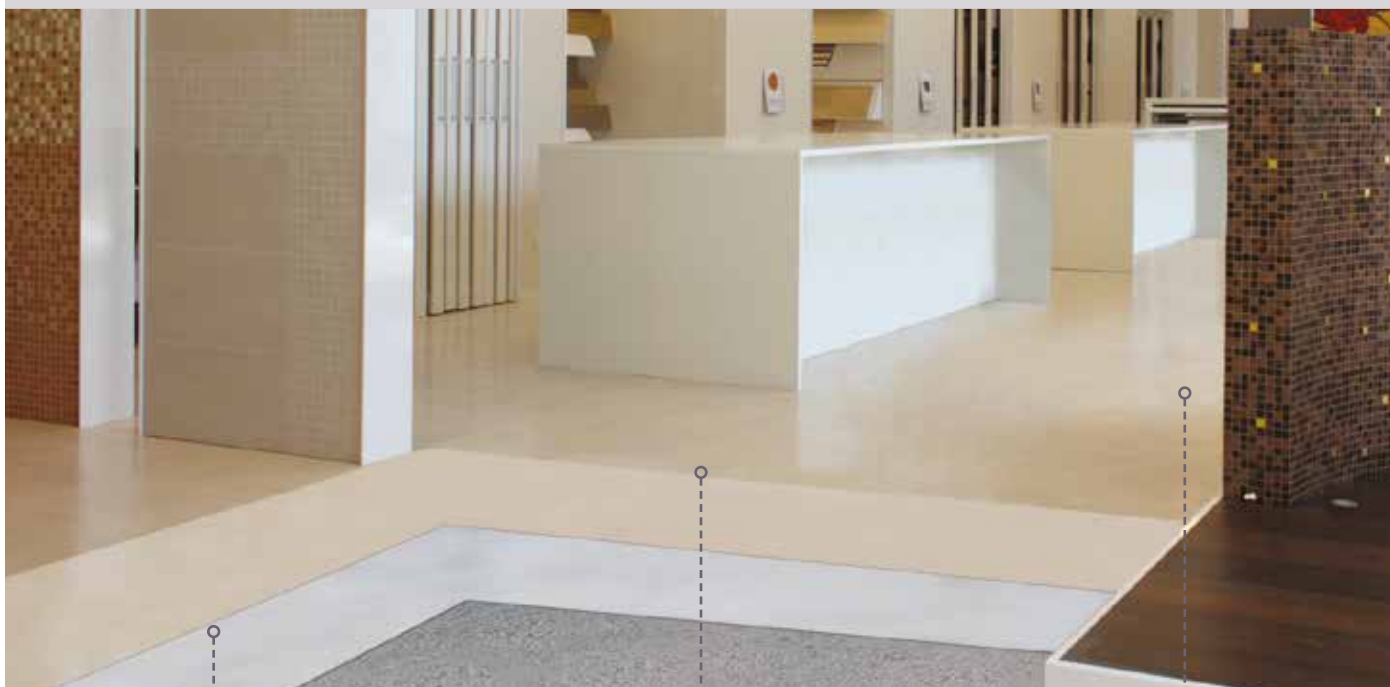
*When applying to walls over existing plaster, it is necessary to ensure that the substrate is sound, that it is not flaking and that it has a minimum resistance to compression of 4 MPa. If the substrate is powdery, but the mechanical resistance is sufficient, we recommend first applying **WEPOX PRIMER**.*

(*) Per la corretta composizione del massetto fare riferimento alla Voce di Capitolato.

(*) For correct screed composition, please refer to the project's Specifications

serie/*series* **INVIDIA**





1 REGOLARIZZAZIONE E RASATURA DI FONDO

MATERICA RASANTE DI FONDO

Rasante per la preparazione del supporto, incrementa l'adesione del successivo rivestimento. Realizza uno strato chimicamente resistente ideale anche in presenza di supporti umidi.

2 RIVESTIMENTO SPATOLATO ULTRAFINE

MATERICA FINITURA T

Rasante minerale ultrafine per rivestimenti a bassissimo spessore. Si applica manualmente a spatola creando un effetto unico e irripetibile, dalle forme armoniose e minimali. La serie **TEMPERANZA** è essenziale e sobria, ideale per chi ricerca uno stile raffinato e naturalmente elegante.

3 STRATO PROTETTIVO DI FINITURA

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE

Finitura trasparente per la protezione finale del rivestimento spatolato. Resiste agli agenti chimici e all'abrasione, e mantiene inalterato il colore.

1 LEVELLING AND SKIM COATING

MATERICA RASANTE DI FONDO

A skim coating for substrate preparation that increases adhesion of the new coating. Creates a chemically-resistant layer that's ideal even in the presence of damp substrates.

2 SPATULA-APPLIED ULTRAFINE COATING

MATERICA FINITURA T

Ultrafine mineral skim coating for very thin cladding. Applied manually using a trowel to create a uniquely harmonious and minimal effect that is unrepeatable. The **TEMPERANZA** series is essential and unpretentious, ideal for those looking for a refined and naturally-elegant style.

3 PROTECTIVE FINISHING LAYER

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE

A transparent finish for final protection of spatula-applied coatings. Resistant to chemical agents and abrasion, it ensures colour remains unaltered over time.

serie / series TEMPERANZA	Scale Stairs	Pavimenti locali pubblici Flooring in public spaces	Pareti di bagni Bathroom walls	Rivestimenti a pareti di docce Coatings for shower walls	Pavimentazioni residenziali Residential flooring	Rivestimenti esterni Outdoor flooring
	+++	+++	+++	+++	+++	+++

Legenda Key

Ideale +++
Ideal

Idoneo ++
Suitable



1 REGOLARIZZAZIONE E RASATURA DI FONDO

MATERICA RASANTE DI FONDO

Rasante per la preparazione del supporto, incrementa l'adesione del successivo rivestimento. Realizza uno strato chimicamente resistente ideale anche in presenza di supporti umidi.

2 RIVESTIMENTO SPATOLATO ULTRAFINE

MATERICA FINITURA I

Rivestimento ultrafine per rasature micrometriche. Si applica manualmente a spatola creando un effetto unico e irripetibile, dalle forme sinuose e conturbanti. Lo stile di **INVIDIA** è vibrante e impetuoso, ideale per chi non vuole passare inosservato.

3 PRIMER CONSOLIDANTE PER MICROCEMENTI

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE PRIMER

Primer acrilico per consolidare i rivestimenti in microcimento prima dell'applicazione di Materica Protettivo Trasparente I. Resiste all'alcalinità della componente cementizia, è stabile in ambiente umido e possiede elevata aderenza.

4 STRATO PROTETTIVO DI FINITURA

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE I

Finitura trasparente per la protezione finale del rivestimento spatolato. Resiste agli agenti chimici e all'abrasione, e mantiene inalterato il colore.

1 LEVELLING AND SKIM COATING

MATERICA RASANTE DI FONDO

A skim coating for substrate preparation that increases adhesion of the new coating. Creates a chemically-resistant layer that's ideal even in the presence of damp substrates.

2 SPATULA-APPLIED ULTRAFINE COATING

MATERICA FINITURA I

Ultrafine mineral skim coating for very thin cladding. Applied manually using a trowel to create a uniquely harmonious and minimal effect that is unrepeatable. The **INVIDIA** series is essential and unpretentious, ideal for those looking for a refined and naturally-elegant style.

3 CONSOLIDATING PRIMER FOR MICROCEMENTS

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE PRIMER

Acrylic primer to consolidate microcement coatings before applying Materica Protettivo Trasparente I. It resists the alkalinity of the cement component, is stable in a humid environment and has high adhesion.

4 PROTECTIVE FINISHING LAYER

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE I

A transparent finish for final protection of spatula-applied coatings. Resistant to chemical agents and abrasion, it ensures colour remains unaltered over time.

serie / series INVIDIA	Scale Stairs	Pavimenti locali pubblici Flooring in public spaces	Pareti di bagni Bathroom walls	Rivestimenti a pareti di docce Coatings for shower walls	Pavimentazioni residenziali Residential flooring	Rivestimenti esterni Outdoor flooring
	+++	++	+++	+++	+++	++

Legenda Key

Ideale +++
Ideal

Idoneo ++
Suitable



serie/series **TEMPERANZA**



Materica

È un'idea DRACO
An idea brought to you by DRACO



DRACO Italiana S.p.A
Via Monte Grappa 11 D-E, 20067 - Tribiano, Milano, Italia
Tel. +39 02 90632917 info@draco-edilizia.it

draco-edilizia.it

