

MicroQuarz®
by ecoresinas

ECORESINAS / MICROQUARZ®

MANUALE DI APPLICAZIONE · PROFESSIONISTI

NOVITÀ BASE CON MEMBRANA DESOLIDARIZZANTE

DALLA BASE. FINO ALL'IMPRONTA.

Una guida di mestiere per preparare il supporto, scegliere il sistema MicroQuarz® e arrivare alla protezione adeguata su pavimenti, pareti, mobili, vasche e piatti doccia.

ecoresinas
MINERAL COATINGS

COME USARE QUESTO MANUALE

QUATTRO FASI · UNA SOLUZIONE COMPLETA

MESTIERE CONDIVISO. ARCHITETTURA CHE AVANZA.

NON APPLICHIAMO UN RIVESTIMENTO. COSTRUIAMO UN SISTEMA.

MicroQuarz® non è un microcemento: **è un rivestimento minerale senza cemento** che si costruisce strato dopo strato. Ogni fase dipende dalla precedente. Per questo il manuale segue l'ordine reale del cantiere: da ciò che non si vede a ciò che si vive.

01 **PREPARARE LA BASE**
Scegliere tra preparazione tradizionale e la nuova base con membrana desolidarizzante. Requisiti, passaggi, prodotti e controlli.
NOVITÀ MEMBRANA

02 **SCEGLIERE IL SISTEMA MICROQUARZ®**
Confrontare gli otto sistemi per superficie, texture, granulometria e ciclo applicativo.

03 **SCEGLIERE LA PROTEZIONE**
Levigare prima di proteggere: schema, abrasivi e macchine per pavimenti e pareti. Controllo finale e protezione in base all'uso.

04 **AVERNE CURA**
Uso e manutenzione.



Le indicazioni di questo manuale sono di riferimento e vanno sempre adattate allo stato reale del supporto e alle schede tecniche di ciascun prodotto.

0 % CEMENTO
Formulazione minerale senza cemento.

85 % QUARZO
Quarzo locale, prodotto in Spagna.

A+ COV
Emissioni minime negli ambienti interni.

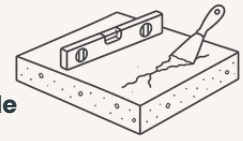
01

FASE 01 · PREPARAZIONE

CIÒ CHE NON SI VEDE SOSTIENE CIÒ CHE SI VIVE.

Con MicroQuarz® il buon lavoro inizia prima di aprire la confezione. Il supporto condiziona il risultato finale: MicroQuarz® è un rivestimento a basso spessore, applicato in più mani, con uno spessore finale di circa 3–5 mm. Tutto ciò che sta sotto, prima o poi si nota in superficie.

PERCORSO 1

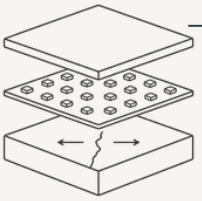


Preparazione tradizionale

Si interviene direttamente sul supporto esistente, correggendo quanto necessario perché possa ricevere MicroQuarz®.

Vantaggio: sfrutta il supporto esistente.

PERCORSO 2



Con membrana desolidarizzante

Una preparazione avanzata che aggiunge uno strato intermedio tra il supporto e il rivestimento.

Vantaggio: riduce i problemi trasmessi dal supporto e crea una base più controllata.

2 Percorsi · Un unico ingresso in MicroQuarz®

Supporto esistente

PERCORSO 1 · TRADIZIONALE

Verificare i 5 punti
Resistente · Livellato · Liscio · Stabile · Asciutto → Correggere
Correggere la superficie se manca uno dei punti

PERCORSO 2 · MEMBRANA DESOLIDARIZZANTE

Verificare
Livello e coesione → Incollare
La membrana → Autolivellante
7 mm → Primer W
+ spolvero di inerte

LA PRIMA DECISIONE

Preparazione tradizionale o membrana desolidarizzante? Valutare lo stato del supporto e le esigenze del cantiere, e scegliere il percorso che risponde meglio a entrambi.

FASE 01 • **PERCORSO 1 · TRADIZIONALE**

PREPARAZIONE TRADIZIONALE.
5 PUNTI, SENZA ECCEZIONI.

Prima di applicare qualsiasi sistema, verificare e preparare il supporto. Il risultato finale dipende tanto dal prodotto quanto dallo stato della superficie.

01 · SUPPORTO STABILE
Solido, senza movimenti, fessure, parti distaccate o zone vuote. In qualità di applicatore, deve garantire che il supporto resti stabile per tutta la vita di MicroQuarz®.

02 · LIVELLATO QUANDO NECESSARIO
Il supporto deve essere livellato quando il cantiere lo richiede o in presenza di imperfezioni importanti.

03 · SUPPORTO LISCIO
Liscio e regolare: con 3–5 mm di spessore finale, qualsiasi difetto del supporto può emergere nella finitura.

04 · SUPPORTO SENZA UMIDITÀ
Non applicare su supporti con umidità di risalita capillare o residua non risolta. L'umidità residua può richiedere una barriera al vapore chimica; quella di falda deve essere risolta a livello costruttivo prima dell'applicazione oppure tramite il percorso 2, membrana desolidarizzante.

Il sistema con membrana desolidarizzante ammette l'umidità di risalita dal terreno sotto forma di vapore, ma non acqua allo stato liquido, infiltrazioni né pressione idrostatica.

05 · SUPPORTO RESISTENTE
25MPa

Resistenza meccanica equivalente almeno a un calcestruzzo da 25 MPa, per garantire la stabilità e la capacità portante richieste dall'adesione e dalla durabilità del rivestimento.



INGRESSO IN MICROQUARZ® Con i 5 punti rispettati, il sistema inizia con **PrimerQuarz**.

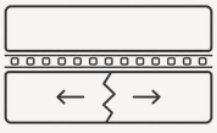
SE NON SONO RISPETTATI Trattare il supporto con resina epossidica per riparare le fessure, controllare l'umidità residua oppure lisciare e livellare, fino a soddisfare i cinque punti di base che garantiscono la durabilità di MicroQuarz®.

FASE 01 · **PERCORSO 2 · MEMBRANA DESOLIDARIZZANTE**

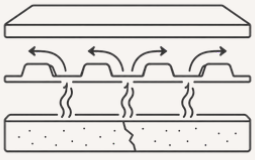
BASE CON MEMBRANA DESOLIDARIZZANTE. MENO TENSIONI. PIÙ CONTROLLO.

Uno strato intermedio tra il supporto e MicroQuarz®. La sua funzione: ridurre i problemi trasmessi dal supporto e creare una base regolare e controllata.

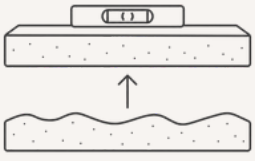




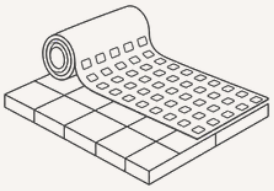
01
Riduce le tensioni. Aiuta a ridurre la trasmissione delle tensioni dal supporto al rivestimento.



02
Gestisce il vapore. La sua struttura facilita la gestione del vapore acqueo.



03
Regolarizza. Crea una base uniforme e controllata per MicroQuarz®.



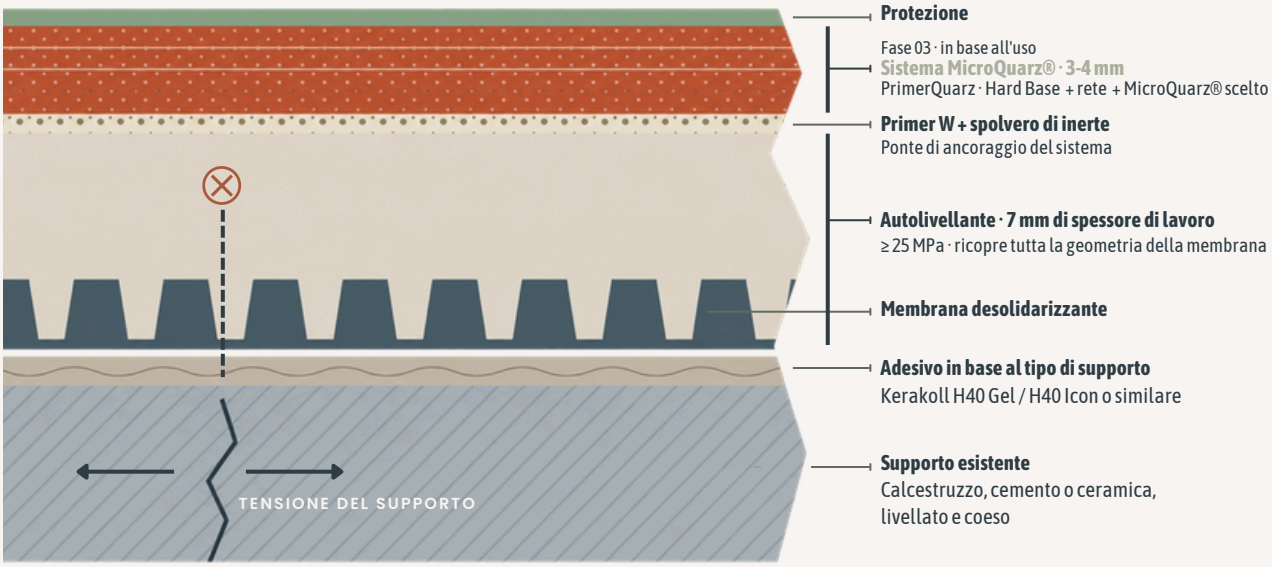
04
Sull'esistente. Ammette cemento, calcestruzzo o ceramica ben aderente.

REQUISITO Supporto pulito e coeso. In qualità di applicatore, deve garantire l'adesione della membrana desolidarizzante. Non sostituisce la verifica del supporto: la completa.

FASE 01 · **PERCORSO 2 · MEMBRANA DESOLIDARIZZANTE** · ANATOMIA DEL SISTEMA

STRATO DOPO STRATO.
DAL SUPPORTO ALLA SUPERFICIE.

La membrana aderisce al supporto tramite il geotessile inferiore e l'adesivo corrispondente. L'autolivellante ne ricopre completamente la geometria e diventa la nuova base su cui si ancora MicroQuarz®.



Schema indicativo, non in scala. Gli spessori indicati sono quelli di riferimento del manuale tecnico.

Lo spessore totale è di circa 12 mm e comprende adesivo, membrana, autolivellante e MicroQuarz®.

AUTOLIVELLANTE
7 mm
spessore di lavoro consigliato

RESISTENZA
≥ 25 MPa
riferimento dell'autolivellante

MICROQUARZ®
3-4 mm
spessore indicativo



FASE 01 • **PERCORSO 2 · MEMBRANA DESOLIDARIZZANTE** • POSA IN 5 PASSAGGI

5 GESTI.
UNA BASE CHE NON SI MUOVE.

Ogni passaggio prepara il successivo. Non procedere finché il precedente non è risolto e verificato.

01

VERIFICARE IL PAVIMENTO

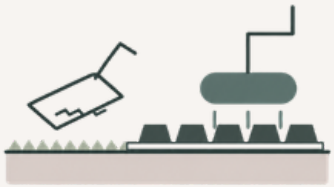
Controllare la planarità e la coesione del supporto, perché l'adesivo abbia presa.



02

INCOLLARE LA MEMBRANA

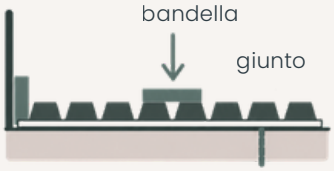
Scegliere un adesivo adatto al supporto e alla sua umidità (vedi «Prodotti»). Stenderlo secondo la scheda tecnica e premere la membrana finché il geotessile non aderisce bene, senza sacche d'aria.



03

RISOLVERE GIUNZIONI E RACCORDI

Posare bandelle compatibili; risolvere perimetri, passaggi e interruzioni. Rispettare sempre i giunti strutturali e di dilatazione.

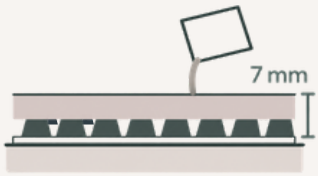




FASE 01 • **PERCORSO 2 · MEMBRANA DESOLIDARIZZANTE** • POSA IN 5 PASSAGGI

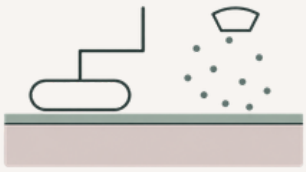
04 LIVELLARE LA FACCIA SUPERIORE

Proteggere e ricoprire la geometria della membrana con autolivellante. Spessore di lavoro consigliato: 7 mm. Alternative di riferimento: Weberfloor Fluid e Kerakoll Planogel Rheo.



05 PREPARARE L'INGRESSO IN MICROQUARZ®

A autolivellante asciutto, verificarne la stabilità e l'adesione alla membrana; carteggiare e aspirare. Applicare a rullo Primer W con spolvero di inerte per rinforzare l'ancoraggio del sistema MicroQuarz® scelto.







ATTENZIONE La membrana non ripara problemi strutturali né elimina da sola infiltrazioni o umidità capillare attiva oltre i limiti ammessi dal suo produttore.

FASE 01 · **PERCORSO 2 · MEMBRANA DESOLIDARIZZANTE** · PRODOTTI

IL PRODOTTO GIUSTO PER OGNI SUPPORTO.

Scegliere l'adesivo in base al tipo di supporto e alla sua umidità. Poi ricoprire la membrana con un autolivellante di resistenza di riferimento pari o superiore a 25 MPa.

ADESIVO PROPOSTO PER INCOLLARE LA MEMBRANA

CONDIZIONE DEL SUPPORTO	CANDIDATO	VERIFICARE
Cemento o calcestruzzo asciutto	Kerakoll H40 Gel	Planarità, pulizia, solidità e assenza di umidità di risalita.
Ceramica esistente asciutta	Kerakoll H40 Gel	Piastrelle ben aderenti e preparazione che garantisca la presa.
Supporto cementizio con possibile umidità	Kerakoll H40 Icon	Supporto livellato, pulito e solido. Verificare il regime di umidità e la compatibilità reale del sistema.

Gli adesivi sono proposte della guida di preparazione; il loro impiego va adattato alle condizioni di cantiere e alle schede di prodotto.

AUTOLIVELLANTE · RESISTENZA DI RIFERIMENTO ≥ 25 MPA

ALTERNATIVA	CLASSIFICAZIONE	DATI DI RIFERIMENTO
Weberfloor Fluid	CT-C25-F5	Spessore di lavoro: 7 mm. Deve ricoprire completamente tutta la geometria della membrana.
Kerakoll Planogel Rheo	CT-C30-F7	Spessore di lavoro: 7 mm. Deve ricoprire completamente tutta la geometria della membrana.



Pavimento ceramico esistente, pulito e ben aderente, preparato come supporto prima della posa della membrana.

FASE 01 • **PERCORSO 2 · MEMBRANA DESOLIDARIZZANTE** • CONTROLLO FINALE

CINQUE CONTROLLI PRIMA DI APPLICARE MICROQUARZ®.

Verificare tutta la base prima di proseguire. Se uno dei cinque punti non è rispettato, risolverlo prima di aprire la prima confezione.

- [ ] **01** · Il supporto sotto la membrana era livellato e ne è stata verificata la coesione.
- [ ] **02** · La membrana è ben incollata; giunzioni, raccordi e giunti sono risolti.
- [ ] **03** · Lo strato di autolivellante è continuo, senza zone vuote, fessure né distacchi visibili.
- [ ] **04** · L'autolivellante ha raggiunto le condizioni di maturazione, asciugatura e resistenza necessarie.
- [ ] **05** · Primer W aderisce all'autolivellante ed è pronto a ricevere il sistema MicroQuarz® scelto.

TRADIZIONALE O MEMBRANA · SINTESI PER DECIDERE

	A · TRADIZIONALE	B · MEMBRANA DESOLIDARIZZANTE
Principio	Intervenire sul supporto esistente e correggerlo.	Desolidarizzare MicroQuarz® dal supporto perché i suoi problemi non arrivino al rivestimento.
Requisiti	Stabile, livellato, liscio, asciutto e resistente (≥ 25 MPa).	Supporto livellato, pulito e coeso.
Correzione	Può richiedere riparazione di fessure, correzione dell'umidità, lisciatura, livellamento o consolidamento del supporto.	Adesivo in base a umidità e supporto + autolivellante da 7 mm.
Vantaggio	Sfrutta il supporto esistente.	Riduce le tensioni e gestisce il vapore del supporto; base controllata.

RISULTATO Una base preparata e verificata. Ora si può scegliere il sistema MicroQuarz® che risponde alla texture e all'uso del progetto.

FASE 01 · INGRESSO NEL SISTEMA

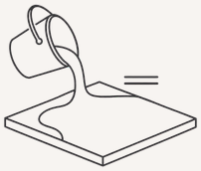
IL SUPPORTO DECIDE.

PRIMER W

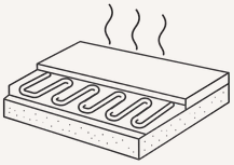
+ spolvero di sabbia **silicea 0,6 mm**



Pavimenti esterni



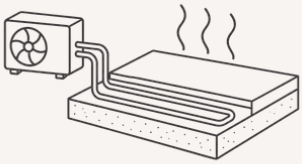
Superfici di autolivellante



Massetti con riscaldamento a pavimento

PRIMER AH

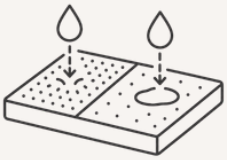
+ spolvero di sabbia **silicea 0,6 mm**



Massetti con pompa di calore



Umidità residua



Assorbimento non uniforme



Aria dietro le piastrelle

01 Superficie preparata ▶ 02 Primer W o Primer AH + spolvero di inerte ▶ 03 Spolvero di sabbia silicea 0,6 mm ▶ **04 Sistema MicroQuarz®**

DA RICORDARE

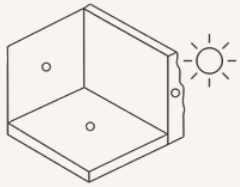
Stessa regola in tutti i casi: primer + spolvero di sabbia silicea 0,6 mm. Cambia solo il prodotto, in base al supporto.

02

FASE 02 · SCELTA

OTTO CARATTERI. UNA STESSA MATERIA.

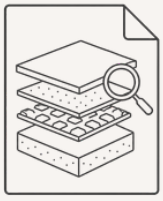
Ogni sistema MicroQuarz® ha una personalità propria. Confrontarne idoneità d'uso, texture e design prima di consultare il ciclo applicativo.



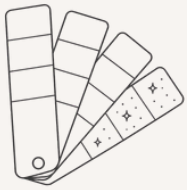
1
Verificare l'uso: pavimento, parete interna o esterna.



2
Scegliere la texture e il design del progetto



3
Verificare nella scheda il ciclo di quella famiglia e superficie.



4
Selezionare il colore: cartella MicroQuarz®, NCS o Terra con miche.

CONFRONTO D'USO PER SUPERFICIE

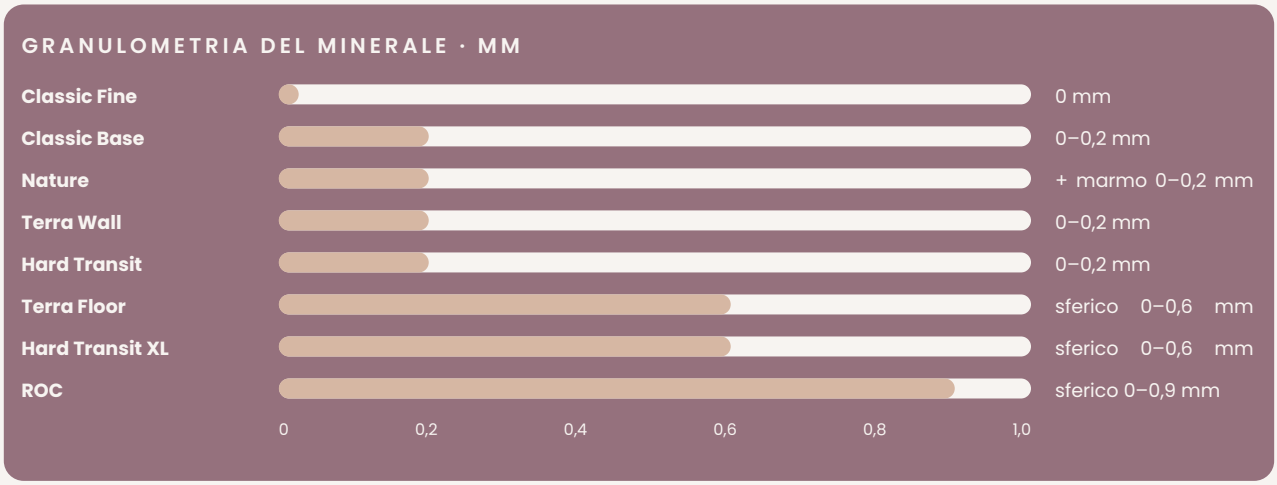
SISTEMA	PARETE ESTERNA	PARETE INTERNA	PAVIMENTO INTERNO	PAVIMENTO ESTERNO
MicroQuarz® Classic Base	●●●●●	●●●●●	○○○○○	○○○○○
MicroQuarz® Classic Fine	●●○○○	●●●●●	●○○○○	○○○○○
MicroQuarz® Nature	●○○○○	●●●●●	●●●○○	○○○○○
MicroQuarz® Terra Wall	○○○○○	●●●●●	●○○○○	○○○○○
MicroQuarz® Terra Floor	○○○○○	●●●●○	●●●●●	○○○○○
MicroQuarz® Hard Transit	●●●●●	●●●●●	●●●●○	●●●●○
MicroQuarz® Hard Transit XL	●●●●○	●●●●○	●●●●●	●●●●●
MicroQuarz® ROC	●●●●○	●●●●○	●●●●●	●●●●●

●●●●● Massima idoneità
●●●○○ Idoneità intermedia
●○○○○ Idoneità limitata
○○○○○ Non consigliato in questa guida

FASE 02 · LETTURA TECNICA

IL GRANO DECIDE IL CARATTERE.

Maggiore è la granulometria, più marcata è la texture e più forte la presenza materica. I sistemi con quarzo sferico (0–0,6 e 0–0,9 mm) sono i più idonei ai pavimenti.



FINITURE

Tutti i sistemi ammettono finitura **opaca, satinata o lucida**, definita dalla protezione (Fase 03).

BASE DI PARETE O DI PAVIMENTO

In tutti i sistemi MicroQuarz®, il primo strato a parete è MicroQuarz® Base, mentre a pavimento il primo strato è sempre MicroQuarz® Hard Base, in questo caso sempre con rete.

COLORI

Cartella MicroQuarz® e cartella NCS nei sistemi Classic, Nature, Hard Transit, Hard Transit XL e Terra.
Cartella miche in MicroQuarz® Terra. MicroQuarz® ROC ha una propria cartella di 14 colori esclusivi.
Colori indicativi: verificare sempre con un campione fisico.

INGRESSO NEL SISTEMA

Una volta preparata la superficie, il sistema MicroQuarz® inizia con un primer e uno spolvero di sabbia silicea 0,6 mm. Quale primer usare dipende dal supporto.



FASE 02 • SISTEMI MICROQUARZ®

FAMIGLIE E FINITURE



FAMIGLIA CLASSIC

MicroQuarz® Classic Base

Il classico che resta quando tutto cambia.

Un'espressione minerale versatile, particolarmente indicata per le pareti.

TEXTURE	Minerale strutturata al tatto o minerale levigata.
MINERALE	Quarzo 0–0,2 mm
FINITURE	Opaco · Satinato · Lucido
COLORI	**Cartella MicroQuarz® · Cartella NCS**

IDONEITÀ D'USO

Parete esterna	●●●●●
Parete interna	●●●●●
Pavimento interno	○○○○○
Pavimento esterno	○○○○○

LEVIGATURA DI RIFERIMENTO · FASE 03

Parete · Carburo di silicio 80 · o diamante 50

CICLO APPLICATIVO · DAL BASSO VERSO L'ALTO

- **04** MicroQuarz® Base · 3ª mano *(0,80 kg/m²)*
- **03** MicroQuarz® Base · 2ª mano *(1,00 kg/m²)*
- **02** MicroQuarz® Base · 1ª mano + rete *(1,00 kg/m² + 1,10 m²/m²)*
- **01** PrimerQuarz *(0,20 kg/m²)*



FAMIGLIA CLASSIC

MicroQuarz® Classic Fine

Il classico che resta quando tutto cambia.

Design fine e compatto, con libertà di creare effetti diversi.

TEXTURE	Fine e compatta.
DESIGN	Finiture strutturate, nuvolate, brunite o uniformi (senza movimento).
MINERALE	Quarzo 0 mm
FINITURE	Opaco · Satinato · Lucido
COLORI	Cartella MicroQuarz® · Cartella NCS

IDONEITÀ D'USO

Parete esterna	●●○○○
Parete interna	●●●●●
Pavimento interno	●○○○○
Pavimento esterno	○○○○○

LEVIGATURA DI RIFERIMENTO · FASE 03

Parete · Carburo di silicio · grana 120

CICLO APPLICATIVO · DAL BASSO VERSO L'ALTO

- **05** MicroQuarz® Fine *(0,40 kg/m²)*
- **04** MicroQuarz® Base *(0,80 kg/m²)*
- **03** MicroQuarz® Base *(1,00 kg/m²)*
- **02** MicroQuarz® Base + rete *(1,00 kg/m² + 1,10 m²/m²)*
- **01** PrimerQuarz *(0,20 kg/m²)*

Consumi dei sistemi MicroQuarz®
È importante rispettare i consumi indicati per garantire la qualità del rivestimento: un consumo eccessivo o insufficiente può alterare le proprietà di MicroQuarz®. Per rispettare questi consumi, la preparazione della superficie deve essere eseguita correttamente seguendo il metodo di preparazione scelto.

FASE 02 • SISTEMI MICROQUARZ®

FAMIGLIE E FINITURE



FAMIGLIA NATURE

MicroQuarz® Nature

Quando il quarzo incontra il marmo.

Naturalezza e texture minerale in una superficie continua.

TEXTURE	Minerale compatta, strutturata al tatto.
DESIGN	Aspetto naturale e compatto, con possibilità di personalizzazione.
MINERALE	Quarzo e marmo 0–0,2 mm
FINITURE	Opaco · Satinato · Lucido
COLORI	Cartella MicroQuarz® · Cartella NCS

IDONEITÀ D'USO

Parete esterna	●○○○○
Parete interna	●●●●●
Pavimento interno	●●●○○
Pavimento esterno	○○○○○

LEVIGATURA DI RIFERIMENTO · FASE 03

Pavimento · Carburo di silicio · grana 120

Parete · Carburo di silicio · grana 120

CICLO APPLICATIVO · DAL BASSO VERSO L'ALTO

04 MicroQuarz® Nature *(1,00 kg/m²)*

03 MicroQuarz® Nature *(1,20 kg/m²)*

02 *MicroQuarz® Base (parete) o Hard Base (pavimento) + rete (1,00 / 1,60 kg/m² + 1,10 m²/m²)*

01 PrimerQuarz *(0,20 kg/m²)*



FAMIGLIA TERRA

MicroQuarz® Terra Wall

La bellezza nasce dall'incontro.

Miche e carattere decorativo per dare protagonismo alle pareti.

TEXTURE	Minerale levigata.
DESIGN	Strutturato con miche; effetto decorativo espressivo.
MINERALE	Quarzo 0–0,2 mm
FINITURE	Opaco · Satinato · Lucido
COLORI	Cartella MicroQuarz® · Cartella NCS · Cartella Terra (miche)

IDONEITÀ D'USO

Parete esterna	○○○○○
Parete interna	●●●●●
Pavimento interno	●○○○○
Pavimento esterno	○○○○○

LEVIGATURA DI RIFERIMENTO · FASE 03

Parete · Diamante · grana 50

CICLO APPLICATIVO · DAL BASSO VERSO L'ALTO

04 MicroQuarz® Terra Wall *(0,90 kg/m²)*

03 MicroQuarz® Terra Wall *(0,90 kg/m²)*

02 MicroQuarz® Base (parete) + rete *(1,00 kg/m² + 1,10 m²/m²)*

01 PrimerQuarz *(0,20 kg/m²)*

Consumi dei sistemi MicroQuarz®
È importante rispettare i consumi indicati per garantire la qualità del rivestimento: un consumo eccessivo o insufficiente può alterare le proprietà di MicroQuarz®. Per rispettare questi consumi, la preparazione della superficie deve essere eseguita correttamente seguendo il metodo di preparazione scelto.

FASE 02 • SISTEMI MICROQUARZ®

FAMIGLIE E FINITURE



FAMIGLIA TERRA

MicroQuarz® Terra Floor

La bellezza nasce dall'incontro.

Texture e miche per pavimenti che vogliono avere personalità.

TEXTURE	Minerale, da strutturata a levigata al tatto.
DESIGN	Strutturato con miche; presenza decorativa a pavimento.
MINERALE	Quarzo sferico 0–0,6 mm
FINITURE	Opaco · Satinato · Lucido
COLORI	Cartella MicroQuarz® · Cartella NCS · Cartella Terra (miche)

IDONEITÀ D'USO

Parete esterna	○○○○○
Parete interna	●●●●○
Pavimento interno	●●●●●
Pavimento esterno	○○○○○

LEVIGATURA DI RIFERIMENTO · FASE 03

- Pavimento · Diamante · grana 50
- Parete · Diamante · grana 50

CICLO APPLICATIVO · DAL BASSO VERSO L'ALTO

04 MicroQuarz® Terra Floor *(1,00 kg/m²)*

03 MicroQuarz® Terra Floor *(1,20 kg/m²)*

02 *MicroQuarz® Base (parete) o Hard Base (pavimento) + rete (1,00 / 1,60 kg/m² + 1,10 m²/m²)*

01 PrimerQuarz *(0,20 kg/m²)*



FAMIGLIA HARD

MicroQuarz® Hard Transit

Anche l'eleganza veste minerale.

Equilibrio tra presenza estetica e un uso più impegnativo.

CLASSE 2
SCIVOLOSITÀ
CTE DB-SUA
35 < Rd ≤ 45 · UN E 41901 (bagnato)

TEXTURE	Minerale strutturata al tatto.
DESIGN	Finitura uniforme e versatile.
MINERALE	Quarzo 0–0,2 mm
FINITURE	Opaco · Satinato · Lucido
COLORI	Cartella MicroQuarz® · Cartella NCS

IDONEITÀ D'USO

Parete esterna	●●●●●
Parete interna	●●●●●
Pavimento interno	●●●●○
Pavimento esterno	●●●●○

LEVIGATURA DI RIFERIMENTO · FASE 03

- Pavimento · Carburo di silicio · grana 80
- Parete · Diamante · grana 50

CICLO APPLICATIVO · DAL BASSO VERSO L'ALTO

04 MicroQuarz® Hard Transit *(0,80 kg/m²)*

03 MicroQuarz® Hard Transit (0,80 kg/m²)

02 *MicroQuarz® Base (parete) o Hard Base (pavimento) + rete (1,00 / 1,60 kg/m² + 1,10 m²/m²)*

01 PrimerQuarz *(0,20 kg/m²)*

Consumi dei sistemi MicroQuarz®
È importante rispettare i consumi indicati per garantire la qualità del rivestimento: un consumo eccessivo o insufficiente può alterare le proprietà di MicroQuarz®. Per rispettare questi consumi, la preparazione della superficie deve essere eseguita correttamente seguendo il metodo di preparazione scelto.

FASE 02 • SISTEMI MICROQUARZ®

FAMIGLIE E FINITURE



FAMIGLIA HARD

MicroQuarz® Hard Transit XL

Più resistenza, più possibilità.

Una texture minerale più marcata e con maggiore presenza visiva.

TEXTURE	Minerale, strutturata media al tatto.
DESIGN	Texture più marcata e presenza materica.
MINERALE	Quarzo sferico 0–0,6 mm
FINITURE	Opaco · Satinato · Lucido
COLORI	Cartella MicroQuarz® · Cartella NCS

IDONEITÀ D'USO

Parete esterna	●●●●○
Parete interna	●●●●○
Pavimento interno	●●●●●
Pavimento esterno	●●●●●

LEVIGATURA DI RIFERIMENTO · FASE 03

- Pavimento · Diamante · grana 50
- Parete · Diamante · grana 50

CICLO APPLICATIVO · DAL BASSO VERSO L'ALTO

04 MicroQuarz® Hard Transit XL *(0,90 kg/m²)*

03 MicroQuarz® Hard Transit XL *(1,10 kg/m²)*

02 *MicroQuarz® Base (parete) o Hard Base (pavimento) + rete (1,00 / 1,60 kg/m² + 1,10 m²/m²)*

01 PrimerQuarz *(0,20 kg/m²)*



FAMIGLIA ROC

MicroQuarz® ROC

La durezza della roccia fatta superficie.

Una finitura robusta, dall'immagine minerale intensa.



TEXTURE	Minerale, strutturata robusta al tatto.
DESIGN	Immagine solida, con marcata intensità minerale.
MINERALE	Quarzo sferico 0–0,9 mm
FINITURE	Opaco · Satinato · Lucido
COLORI	Cartella esclusiva 14 colori MicroQuarz® · Cartella RAL

IDONEITÀ D'USO

Parete esterna	●●●●○
Parete interna	●●●●○
Pavimento interno	●●●●●
Pavimento esterno	●●●●●

LEVIGATURA DI RIFERIMENTO · FASE 03

- Pavimento · Diamante · grana 50
- Parete · Diamante · grana 50

CICLO APPLICATIVO · DAL BASSO VERSO L'ALTO

04 MicroQuarz® ROC *(1,10 kg/m²)*

03 MicroQuarz® ROC *(1,40 kg/m²)*

02 *MicroQuarz® Base (parete) o Hard Base (pavimento) + rete (1,00 / 1,60 kg/m² + 1,10 m²/m²)*

01 PrimerQuarz *(0,20 kg/m²)*

CLASSIFICAZIONE C3 · ANTISCIVOLO

Per ottenere una finitura con classificazione C3 di scivolosità in MicroQuarz® ROC, è necessario aggiungere microsfere di vetro antiscivolo all'ultima mano di protezione.

- **Pavimenti interni ed esterni:** Finish W TRP Radiant.
- **Pavimenti commerciali e piatti doccia:** Finish SVT TRP 85 % solidi.

03

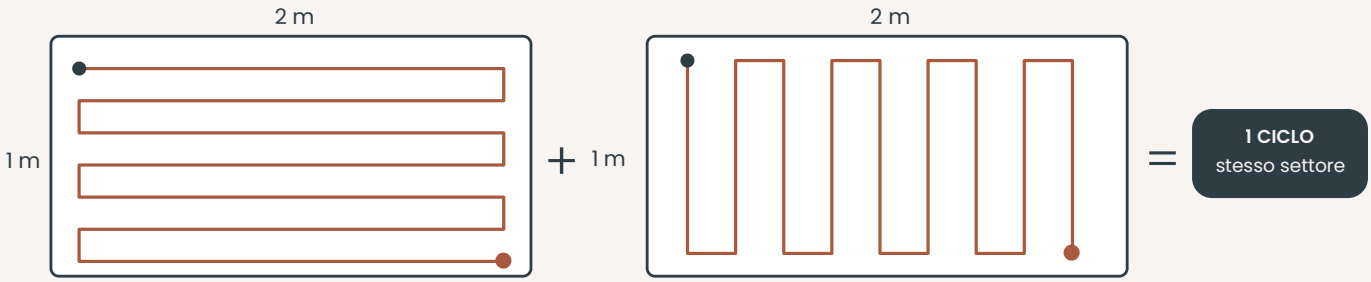
FASE 03 · LEVIGATURA

PRIMA SI LEVIGA, POI SI PROTEGGE.

La levigatura definisce il tatto, l'uniformità visiva e la facilità di pulizia. La protezione non dipende solo dalla vernice: dipende dal lavoro che la precede. Lo schema è comune a pavimenti e pareti.

CICLO Un ciclo completo è composto da passate orizzontali + passate verticali sullo stesso settore. Non equivale a un'unica traiettoria.

1 · LAVORARE PER SETTORI DI 2 M DI LARGHEZZA × 1 M DI PROFONDITÀ



1 · PASSATE ORIZZONTALI — 2 · PASSATE VERTICALI

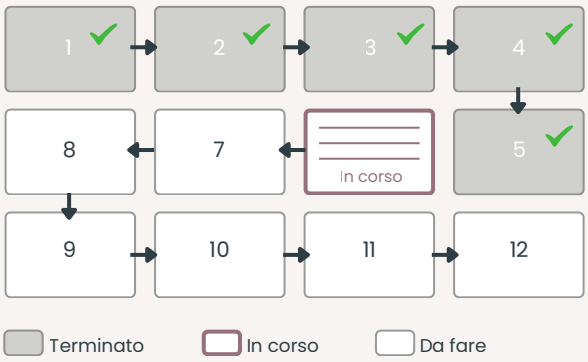
Lo schema mostra lo stesso settore in due orientamenti; non rappresenta le distanze esatte tra le traiettorie.

A · ALL'INTERNO DI OGNI SETTORE



1 + 2 = 1 ciclo · settore terminato

B · SU TUTTA LA SUPERFICIE



Terminare un settore e passare al successivo, fino a completare la superficie. Non lasciare mai un settore a metà.



PAVIMENTI

FASE 03 · LEVIGATURA DEI **PAVIMENTI**

ABRASIVO E MACCHINA. A OGNI SISTEMA IL SUO.

2 · SCEGLIERE L'ABRASIVO PER **PAVIMENTI**

SISTEMA	ABRASIVO	GRANA
MicroQuarz® Nature	Carta abrasiva al carburo di silicio	120
MicroQuarz® Classic Fine	Carta abrasiva al carburo di silicio	120
MicroQuarz® Terra Floor	Diamante	50
MicroQuarz® Hard Transit	Carta abrasiva al carburo di silicio	80
MicroQuarz® Hard Transit XL	Diamante	50
MicroQuarz® ROC	Diamante	50

3 · SCEGLIERE LA MACCHINA · BILANCIARE FINITURA, UNIFORMITÀ E PRODUTTIVITÀ CON INVESTIMENTO, PESO E TRASPORTO

PRIORITÀ / MACCHINA	SISTEMI INDICATI	CICLI DI LEVIGATURA	ASPIRAZIONE
1 · **HG LION 430** o equivalente	Terra Floor · Hard Transit · Hard Transit XL · ROC	1	Finale accurata
2 · **Kärcher BDS 43/150 C** o monospazzola equivalente	Terra Floor · Hard Transit · Hard Transit XL · ROC	2	Tra i cicli e finale accurata
3 · **Hilti DGH 130** o equivalente	Terra Floor · Hard Transit XL · ROC	2	Tra i cicli e finale accurata
4 · **Festool Rotex RO 150 FEQ** o similare	Hard Transit · Nature · Classic Fine	1	Finale accurata



MONOSPAZZOLA CON DIAMANTE · PLATORELLO CON VELCRO

Per levigare Terra Floor, Hard Transit XL e ROC con la monospazzola, utilizzare un platorello porta-dischi che consenta di fissare più abrasivi diamantati tramite velcro.

PAVIMENTI

FASE 03 · LEVIGATURA DEI **PAVIMENTI**

STESSO SCHEMA. RITMO DIVERSO.

Tutte le macchine mantengono lo schema orizzontale + verticale per settore. Cambiano il numero di cicli e l'aspirazione.



01 HG LION 430 O SIMILARE

L'alternativa più produttiva per una finitura uniforme. Eseguire un ciclo completo per settore; poi aspirare a fondo tutta la superficie e controllare il risultato prima di proteggere.



02 MONOSPAZZOLA KÄRCHER O SIMILARE

Usare il platorello compatibile quando previsto. Eseguire un ciclo completo e aspirare; ripetere lo stesso schema in un secondo ciclo e terminare con un'aspirazione accurata. Non dispone di aspirazione integrata.

03 HILTI DGH 130 O SIMILARE

Adatta a superfici ridotte. Eseguire un ciclo, aspirare, ripetere lo schema e aspirare accuratamente. Controllare pressione e uniformità per evitare segni.





04 FESTOOL ROTEX RO 150 FEQ O SIMILARE

Ideale per Hard Transit, Nature e Classic a parete e su pavimenti di dimensioni ridotte: un ciclo.



A LAVORO FINITO Non iniziare a proteggere prima di aver verificato texture, aspetto, perimetri e assenza di polvere o residui. Eseguire il controllo della finitura.

PARETI

FASE 03 · LEVIGATURA DELLE **PARETI**

IN VERTICALE, LO STESSO OBIETTIVO.

Texture gradevole, uniformità visiva e superficie pulita prima di proteggere. A parete si applica lo stesso schema di passate incrociate per settori di circa 2 × 1 m.

ABRASIVI PER SISTEMA A PARETE

SISTEMA	ABRASIVO	GRANA
MicroQuarz® Classic Base	Carburo di silicio o diamante	80 carburo · 50 diamante
MicroQuarz® Classic Fine	Carta abrasiva al carburo di silicio	120
MicroQuarz® Nature	Carta abrasiva al carburo di silicio	120
MicroQuarz® Terra Wall	Diamante	50
MicroQuarz® Terra Floor	Diamante	50
MicroQuarz® Hard Transit	Diamante	50
MicroQuarz® Hard Transit XL	Diamante	50
MicroQuarz® ROC	Diamante	50

MACCHINE PREVISTE PER PARETI

ATTREZZATURA	SISTEMI INDICATI	CICLI / ASPIRAZIONI
Hilti DGH 130 o similare	Terra Wall e Terra Floor Hard Transit XL · ROC	2 cicli; aspirare tra un ciclo e l'altro e alla fine.
Festool Rotex RO 150 FEQ o similare	Classic Base e Fine · Hard Transit · Nature	1 ciclo; aspirazione finale accurata.



FASE 03 · CONTROLLO FINALE

VERIFICARE LA FINITURA PRIMA DI PROTEGGERE.

La protezione va applicata solo quando la levigatura ha lasciato la texture prevista e una superficie priva di residui.

VAI ALLA SEZIONE VERNICIATURA

VERIFICA	COSA CONTROLLARE · VALIDO PER PAVIMENTI E PARETI
Texture e tatto	Uniformità; nessuna zona particolarmente ruvida né segni indesiderati dell'utensile.
Aspetto	Nessuna variazione di colore né segni di sovralevigatura che alterino il design previsto.
Transizioni	Raccordi, angoli, perimetri e zone centrali con finitura omogenea.
Spigoli e vertici	Ben definiti e rifiniti prima di passare alla verniciatura.
Aspirazione	Nessuna polvere, grano libero né residui di levigatura; verificare anche con luce radente.
Ingresso alla protezione	Avviare la fase successiva solo se tutte le condizioni precedenti sono rispettate.

SICUREZZA E LIMITI DELLE ATTREZZATURE



HG LION 430

Selezionare la modalità e l'accessorio adatti alla finitura MicroQuarz®; ammette configurazioni di levigatura e sgrossatura.



MONOSPAZZOLA KÄRCHER

L'uso di un platorello adattato e di abrasivi diamantati richiede di verificare la compatibilità dell'insieme.

HILTI DGH 130

Destinata dal produttore a superfici minerali verticali; a pavimento, per zone di dimensioni ridotte.



SEMPRE

Controllare la polvere respirabile con aspiratore di classe M e ventilazione. Protezione per occhi e udito.

FASE 03 · PROTEZIONE IN BASE ALL'USO

OGNI SPAZIO CHIEDE LA SUA PROTEZIONE.

Ogni superficie ha esigenze d'uso diverse. Una parete, un pavimento, un mobile o una vasca richiedono sistemi di protezione specifici.

Nei sistemi di protezione verniciati MicroQuarz®, l'applicazione inizia con **Primer Finish**. Da lì, il tipo di vernice e il numero di mani si adattano all'uso e alle esigenze di resistenza di ciascuna superficie.

Sulle facciate la protezione segue un criterio diverso: si può applicare HydroQuarz quando è richiesto un trattamento idrorepellente.

PARETI INTERNE



PARETI ESTERNE



PAVIMENTI INTERNI / ESTERNI



PIATTI DOCCIA



VASCHE



ARREDI FUNZIONALI



ARREDI DECORATIVI



PAVIMENTI A TRAFFICO COMMERCIALE



IMPORTANTE In vasche, piatti doccia e altre zone a contatto con l'acqua, il sistema di protezione superficiale non sostituisce l'impermeabilizzazione costruttiva eventualmente richiesta dal cantiere.

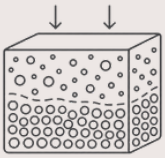
FASE 03 · VERNICIATURA

MENO PRODOTTO. PIÙ PROTEZIONE.

La verniciatura chiude il sistema MicroQuarz®. Inizia su una superficie levigata, aspirata e verificata, e si costruisce con mani sottili e ben tirate: prima Primer Finish, poi la vernice richiesta da ciascuna superficie.



01
CHIUDE IL PORO
Sigilla la superficie di MicroQuarz® dopo la levigatura finale.



02
CONSOLIDA IL SUPPORTO
Aiuta a indurire e ad assestare la base del materiale

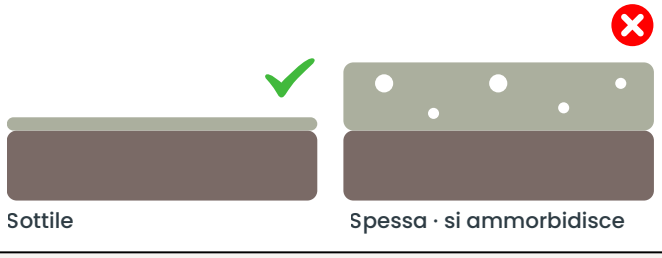


03
FAVORISCE L'ANCORAGGIO
Prepara la superficie perché la vernice definitiva faccia presa.

CONSIGLIO Una sola mano di **Primer Finish**, 40 g/m² (intervallo 40–60 g/m²). Il poro resta leggermente aperto e la vernice bicomponente penetra meglio e consolida tutto il sistema. Asciugatura minima: 1 ora; si può lasciare fino al giorno dopo, se necessario.

LA REGOLA D'ORO DELLA VERNICE

PER MANO
Sottile e ben tirata. Rispettare il consumo per mano evita difetti per eccesso o per difetto di prodotto.



SE SI APPLICANO MANI SPESSE

AMMORBIDIMENTO
Più prodotto non significa più protezione: la mano spessa ammorbidisce la vernice e ne riduce la resistenza.

DIFETTI VISIVI
Possono comparire bolle o macchie bianche, verdastre o giallastre sulla superficie.

CEDIMENTO DEL SISTEMA
Si può verificare una perdita di adesione della vernice sul rivestimento.

Senza restare corti: mani con consumo inferiore danno meno protezione e problemi di pulizia.

FASE 03 · VERNICIATURA · MISCELAZIONE

4 REGOLE. NESSUNA ECCEZIONE.

Finish W TRP e **Finish W TRP Radiant** sono vernici bicomponenti: base (A) e catalizzatore (B). La miscela si prepara sempre con lo stesso protocollo.

01
RAPPORTO
Consultare l'ultima versione della scheda tecnica di ciascuna vernice per garantire la corretta miscela di base e catalizzatore.

02
MISCELAZIONE MECCANICA
Miscelatore a basso numero di giri per 2–3 minuti, fino a ottenere una miscela perfettamente omogenea.

03 - REGOLA FONDAMENTALE: MISCELE PARZIALI
Preparare solo la quantità da usare per ogni mano e fare una nuova miscela per la successiva. Il prodotto catalizza con il tempo: anche se sembra uguale, perde adesione. Non usare mai l'avanzo.

04
CORREZIONE PER IL CALDO
In estate o con molto caldo, aggiungere fino al 10 % di acqua alla base prima di incorporare il catalizzatore.



ATTREZZATURA NECESSARIA

MISCELATORE
Indispensabile per miscelare A + B.



PENNELLO
Primo passaggio in entrambi i metodi: profilare tutto il perimetro.



RULLO IN MICROFIBRA
A pelo corto (o velour). Attrezzo principale del metodo a rullo.



SPATOLA IN PVC
Metodo a spatola: solo su pavimenti.



CARTA ABRASIVA GRANA 180
Per riaprire il poro se tra una mano e l'altra passano più di 24–48 h.

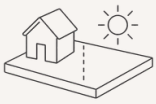


SEMPRE
Una nuova miscela per ogni mano. Mai l'avanzo già catalizzato.



FASE 03 · VERNICIATURA DEI PAVIMENTI

OGNI SUPERFICIE, LA SUA SEQUENZA.



PAVIMENTI INTERNI ED ESTERNI HARD TRANSIT · HARD TRANSIT XL · *ROC TERRA FLOOR (SOLO INTERNI) PASSO DOPO PASSO.

1. Primer Finish a mop o a rullo
   40–60 g/m²
   - 60 minuti dopo
2. Finish W TRP Radiant + 10 % acqua a spatola in PVC
   90 g/m² + QRC-Refill (15 %)
   - 8 ore dopo
3. Finish W TRP Radiant + 10 % acqua a spatola in PVC
   80 g/m² + QRC-Refill (15 %)
   - 8 ore dopo
4. Finish W TRP Radiant + 10 % acqua a rullo
   60 g/m² · **senza QRC-Refill**

*Per ottenere la classificazione C3 in MicroQuarz® ROC, aggiungere microsfere di vetro antiscivolo all'ultima mano di Finish W TRP Radiant.



PAVIMENTI INTERNI A BASSO TRAFFICO NATURE · CLASSIC PASSO DOPO PASSO.

1. Primer Finish a mop o a rullo
   40 g/m²
   - 60 minuti dopo
2. Finish W TRP Radiant + 10 % acqua a spatola in PVC
   60 g/m²
   - 6-8 ore dopo
3. Finish W TRP Radiant + 10 % acqua a spatola in PVC
   60 g/m²
   - 6-8 ore dopo
4. Finish W TRP Radiant + 10 % acqua a rullo
   60 g/m²



PAVIMENTO SPAZIO COMMERCIALE. PASSO DOPO PASSO.

1. Primer Finish a mop o a rullo
   40–60 g/m²
   - 60 minuti dopo
2. Finish W TRP + 10 % acqua a spatola in PVC
   90 g/m² + QRC-Refill (15 %)
   - 8 ore dopo
3. Finish W TRP + 10 % acqua a spatola in PVC
   80 g/m² + QRC-Refill (15 %)
   - 36 ore dopo
4. Finish SVT TRP 85 % solidi a rullo
   60 g/m²
   - 6 ore dopo
5. Finish SVT TRP 85 % solidi a rullo
   60 g/m²

Per ottenere la classificazione C3 su pavimenti commerciali con MicroQuarz® ROC, aggiungere microsfere di vetro antiscivolo all'ultima mano di Finish SVT TRP 85 % solidi (passo 5).

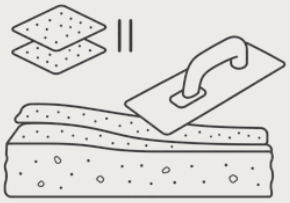
COMPONENTE C

QRC-Refill

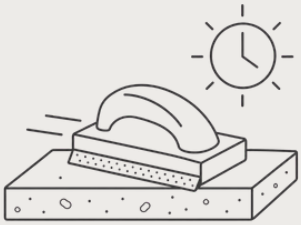
Additivo minerale di microparticelle di vetro da 20 a 60 µm che trasforma **Finish W TRP Radiant** in un sistema tricomponente. Migliora la resistenza all'abrasione e facilita la pulizia su texture marcate come **MicroQuarz® Hard Transit, Hard Transit XL, Terra Floor e ROC.**



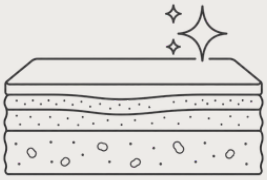
PASSO 01
Miscelare QRC-Refill con Radiant già preparato (A + B), al 15 % in peso della quantità totale di A + B.



PASSO 02
Applicare due mani a spatola di questa miscela tricomponente, rispettando i consumi.



PASSO 03
A secco, levigatura leggera con carta grana 150–180. Poi aspirare.

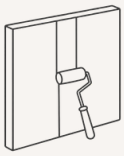


PASSO 04
Ultima mano di Finish W TRP Radiant senza QRC-Refill.

Consumo totale indicativo delle 3 mani: 200 g/m².

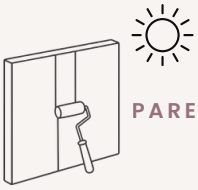
MICROQUARZ® ROC	Per finiture C3 in MicroQuarz® ROC, aggiungere microsfere di vetro antiscivolo a quest'ultima mano.
BASSE TEMPERATURE	Il tempo di sovraverniciatura può allungarsi. Se sono passate più di 48 h dalla prima mano di Radiant (asciugatura sopra i 10 °C), carteggiare con abrasivo grana 180 e aspirare prima di applicare la successiva.

VERNICIATURA DI PARETI, PIATTI DOCCIA E VASCHE



PARETI INTERNE

1. **Primer Finish**
   40–60 g/m²
   40 minuti dopo
2. **Finish W TRP**
   60 g/m²
   40 minuti dopo
3. **Finish W TRP**
   60 g/m²



PARETI ESTERNE

1. **HydroQuarz – 1ª mano**
   0,05 kg/m²
   60 minuti dopo
2. **HydroQuarz – 2ª mano**
   0,05 kg/m²



PIATTO DOCCIA

1. **Primer Finish**
   40–60 g/m²
   40 minuti dopo
2. **Finish W TRP**
   60 g/m²
   36 ore dopo
3. **Finish SVT TRP + microsfere di vetro**
   60 g/m² · molto tirato
   8 ore dopo
4. **Finish SVT 85 % solidi**
   60 g/m²

Per ottenere una finitura con classificazione C3 antiscivolo su piatti doccia con MicroQuarz® ROC, è necessario aggiungere microsfere di vetro antiscivolo all'ultima mano di Finish SVT TRP 85 % solidi.

VASCA

Contatto abituale con acqua stagnante.



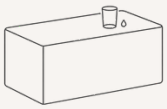
1. **Primer Finish**
   40–60 g/m²
   40 minuti dopo
2. **Finish W TRP**
   60 g/m²
   36 ore dopo
3. **Finish SVT TRP 85 % solidi**
   60 g/m²
   8 ore dopo
4. **Finish SVT TRP 85 % solidi**
   60 g/m²
   8 ore dopo
5. **Finish SVT TRP 85 % solidi**
   60 g/m² · facoltativa se la finitura è molto ruvida, tipo Hard Transit.

IMPORTANTE In piatti doccia, vasche e altre zone a contatto con l'acqua, il sistema di protezione superficiale non sostituisce l'impermeabilizzazione costruttiva eventualmente richiesta dal cantiere.

FASE 03 · VERNICIATURA DEI MOBILI

ARREDI FUNZIONALI

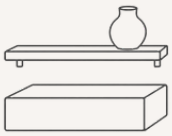
Banconi bar, mobili da cucina, tavoli da pranzo.



1. **Primer Finish** 40–60 g/m²
   - 40 minuti dopo
2. **Finish W TRP** 60 g/m²
   - 24 ore dopo
3. **Finish SVT TRP 85 % solidi** 60 g/m² · molto tirato
   - 8 ore dopo
4. **Finish SVT TRP 85 % solidi** 60 g/m²

ARREDI DECORATIVI

Cassettiere, tavolini, mensole.



1. **Primer Finish** 40–60 g/m²
   - 40 minuti dopo
2. **Finish W TRP Radiant** 60 g/m²
   - 8 ore dopo
3. **Finish W TRP Radiant** 60 g/m² · molto tirato

RADIANT Con basse temperature il tempo di sovraverniciatura può allungarsi. Se sono passate più di 24 h dalla prima mano di Radiant (asciugatura sopra i 10 °C), carteggiare con abrasivo grana 180 e aspirare prima della seconda.

PRIMER FINISH Tempo minimo di asciugatura: 1 ora. Si può lasciare fino al giorno dopo, se necessario.

MOLTO IMPORTANTE Per una lunga vita del rivestimento, sigillare correttamente scarichi, pilette e perimetri di vasche e piatti doccia.

STRUMENTO DI CANTIERE

SCHEDA DI CANTIERE.
IL SUO SISTEMA, PER ISCRITTO, IN 3 FASI.

Registrare le decisioni di ogni fase e i controlli eseguiti. Un cantiere documentato è un cantiere che si può difendere.

CANTIERE / CLIENTE _____

SUPERFICIE (M²) _____ **DATA** _____

01 · PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

☐ **A · Tradizionale** ☐ **B · Membrana desolidarizzante***

***ADESIVO / AUTOLIVELLANTE** _____

02 · SISTEMA MICROQUARZ®

SISTEMA _____ **COLORE / CARTELLA** _____

☐ Parete interna	☐ Parete esterna	☐ Pavimento	☐ Pavimento commerciale
☐ Arredo decorativo	☐ Arredo funzionale	☐ Vasca	☐ Piatto doccia

03 · SISTEMA DI PROTEZIONE

☐ Parete interna	☐ Parete esterna	☐ Pavimento	☐ Pavimento commerciale
☐ Arredo decorativo	☐ Arredo funzionale	☐ Vasca	☐ Piatto doccia

OSSERVAZIONI _____

_____

APPLICATORE _____ **FIRMA**

FASE 04 · USO E MANUTENZIONE

04 FATTO PER DURARE. CURATO PER ESSERE VISSUTO.

MicroQuarz® a pavimento è resistente al calpestio, flessibile e continuo, ideale per abitazioni, spazi commerciali e zone di uso frequente. Pur avendo un'elevata resistenza meccanica, alcune semplici indicazioni ne preservano lo stato. Le condivida con il cliente alla consegna del lavoro.

PROTEZIONE DA MOBILI, GAMBE E CARICHI PUNTUALI

01 PROTEZIONI

Applicare protezioni adeguate sotto le gambe di sedie, tavoli, divani, mobili, scaffalature, elettrodomestici e altri elementi pesanti.

02 DISTRIBUIRE IL CARICO

Evitare che mobili pesanti poggino su appoggi molto piccoli, ruote rigide o gambe metalliche sottili. Aumentare la superficie di contatto con tasselli, feltri tecnici, basi rigide o piastre ripartitrici.

03 RUOTE MORBIDE

Sui mobili con ruote, usare ruote morbide oppure basi e protezioni che distribuiscano meglio il carico.

04 MAI TRASCINARE

Non trascinare mobili od oggetti pesanti: sollevarli o proteggere prima la zona di passaggio.

05 CONTROLLARE LE PROTEZIONI

Possono accumulare particelle abrasive o indurirsi con il tempo.



RISULTATO Queste indicazioni aiutano a conservare l'aspetto del pavimento e riducono il rischio di segni visibili dovuti a carichi concentrati.

FASE 04 · USO E MANUTENZIONE

PULIZIA DELICATA. SUPERFICIE VIVA.

Una pulizia neutra e costante aiuta a conservare tatto, colore e protezione di MicroQuarz® nel corso degli anni. Evitare prodotti aggressivi, abrasione e urti contribuisce a mantenere la superficie in buone condizioni.



PULIZIA QUOTIDIANA

- Acqua con detergente neutro.
- Mop, frangia in microfibra o lavasciuga delicata, consigliata negli spazi ampi.



DA EVITARE SEMPRE

- ✖ Candeggina pura, ammoniaca, acido muriatico o prodotti abrasivi.
- ✖ Spazzole dure, pagliette metalliche o dischi abrasivi.



MACCHIE OSTINATE

Per macchie ostinate, sporco intenso o anche la pulizia quotidiana a fondo: **FloorNet**, detergente tecnico autorizzato da Ecoresinas. Protocollo alla pagina successiva.



MANUTENZIONE DELLA VERNICE

Abitazioni
Non richiede riverniciatura se curato adeguatamente.

Commerciale e alto traffico
Riverniciare con **Finish SVT 85 % solidi**. La frequenza dipende dall'attività del locale.

IN SINTESI Detergente neutro e microfibra ogni giorno. FloorNet per i casi difficili. Mai candeggina pura, ammoniaca né abrasivi.

FASE 04 · SPORCO OSTINATO

SEI PASSAGGI. SENZA AGGRESSIVITÀ.

Prodotto consigliato: FloorNet, detergente tecnico autorizzato da Ecoresinas. Per la pulizia a fondo di sporco incrostato o macchie che non vanno via con la pulizia quotidiana.

DILUIZIONE

1 + 1:5 uso intensivo

FloorNet **Acqua**

Esempio: 200 ml di FloorNet per ogni litro d'acqua.

SPORCO INCROSTATO

fino a 1 : 2

La concentrazione può salire a 1 parte di FloorNet per 2 di acqua, se lo sporco lo richiede.

01	**PREPARARE LA MISCELA**	1 parte di FloorNet per 5 di acqua (fino a 1 : 2 se lo sporco è incrostato).
02	**APPLICARE SULLA ZONA**	Abbondantemente con frangia in microfibra. Su zone localizzate si può nebulizzare con uno spruzzatore manuale.
03	**LASCIARE AGIRE**	Da 3 a 5 minuti sullo sporco. Non lasciarlo asciugare sulla superficie.
04	**STROFINARE DELICATAMENTE**	Spugna morbida, spazzola a setole morbide o disco bianco di pulizia (se a macchina), con movimenti circolari fino a eliminare la macchia.
05	**RISCIACQUARE CON ACQUA PULITA**	Rimuovere con un panno umido pulito o una frangia ben strizzata. Ripetere il risciacquo se serve, per non lasciare residui.
06	**LASCIARE ASCIUGARE**	All'aria, senza coprire né calpestare la zona finché non è completamente asciutta.

NOTA Se lo sporco persiste dopo il trattamento, ripetere il procedimento con le stesse indicazioni.

MicroQuarz®
by ecoresinas

ECORESINAS / MICROQUARZ®

IMPERFETTO. NATURALE. VIVO.

C/ Reina Elionor 25 · 08205 Sabadell (Barcelona) T. (+34) 977 079 111 comunicaciones@ecoresinas.com
ecoresinas.com