



GUIDA TECNICA PER IL CANTIERE

SISTEMI DECORATIVI PER FACCIATE ESTERNE E AMBIENTI INTERNI



È insieme alla natura
che si costruisce il futuro.

KERA**KOLL**
The GreenBuilding Company

SISTEMI DECORATIVI PER FACCIATE ESTERNE E AMBIENTI INTERNI



La decorazione, oltre ad avere una funzione estetica decorativa, assume un ruolo primario per la protezione e la conservazione delle strutture. Il risultato in termini estetici, di durata e di efficacia richiede un'adeguata preparazione delle superfici.

Per rispondere alle moderne esigenze di cantiere, lo sviluppo di nuovi materiali e la tecnologia hanno imposto da tempo agli addetti ai lavori un aggiornamento continuo sulle innovazioni tecnologiche e sui nuovi metodi applicativi.

Nel settore della decorazione Kerakoll ha progettato sistemi specifici per proteggere e decorare, nati per offrire ad ogni esigenza funzionale ed in qualsiasi situazione, il ciclo più idoneo sia in interno che in esterno.

Questo manuale non si propone come un elenco di sistemi, ma vuole essere uno strumento efficace per garantire la scelta di un ciclo, che sia ogni volta il più specifico per prestazioni, compatibilità con il sottofondo esistente, per fornire la corretta soluzione estetica in funzione della destinazione d'uso.

Le presenti informazioni sono redatte in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative.

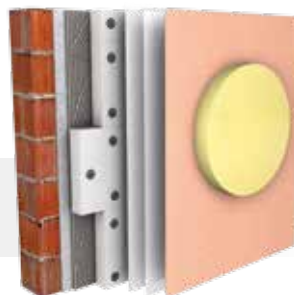
Non potendo tuttavia intervenire sulle condizioni di cantiere e sull'esecuzione dei lavori esse rappresentano indicazioni di carattere generale. Sarà cura degli operatori e dei progettisti verificare per ogni singolo caso l'idoneità del ciclo riportato.

INDICE SISTEMI DECORATIVI PER FACCIATE ESTERNE



DECORAZIONE FACCIATE su
CAPPOTTO SINTETICO (EPS)

DE1



Pag. 6



DECORAZIONE FACCIATE su
CAPPOTTO MINERALE
(LANA DI ROCCIA)

DE2



Pag. 8



DECORAZIONE FACCIATE di
EDIFICI MODERNI
DEGRADATI

DE3



Pag. 10



DECORAZIONE FACCIATE
di EDIFICI STORICI

DE4



Pag. 12



DECORAZIONE FACCIATE in
PRESENZA DI MUFFE E MUSCHIO

DE5



Pag. 14



DECORAZIONE FACCIATE in
PRESENZA DI UMIDITÀ DI
RISALITA CAPILLARE

DE6



Pag. 16



DECORAZIONE FACCIATE in
C.A. E C.A.P. IN AMBIENTI
NON AGGRESSIVI

DE7



Pag. 18



DECORAZIONE DI ELEMENTI
in C.A. E C.A.P. IN AMBIENTI
AGGRESSIVI

DE8



Pag. 20

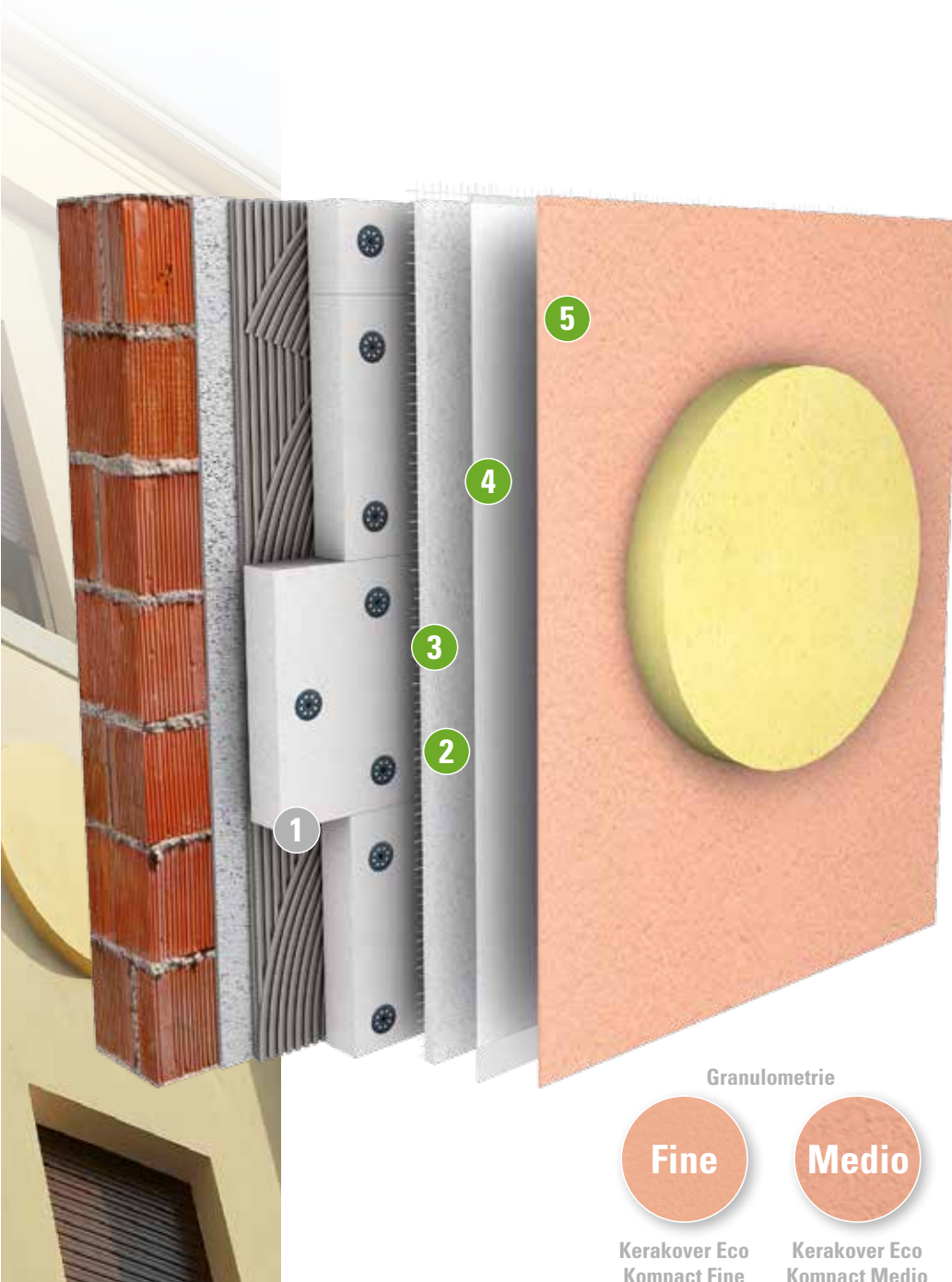
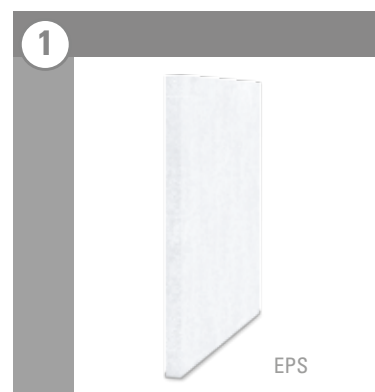


DECORAZIONE FACCIATE SU CAPPOTTO SINTETICO (EPS)

DE1

Traspirabilità	●●●○○
Igroprotezione	●●●●●
Origine Chimica	Acril-Silossanica
Protez. dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●●○
Colori	Tinte Uniformi

- **Effetto compatto**
- **Fibrato**
- **Elevata elasticità**
- **Resistente agli urti, agli agenti atmosferici e alle muffe**
- **Ridotta presa di sporco "bassa termoplasticità"**
- **Semplice da applicare**



DECORAZIONE

RESA per singola mano
≈ 2,4 kg/m²**Kerakover Eco Kompact Medio**

Rivestimento fibrato organico minerale eco-compatibile, colorato nella massa, a base di resine acriliche all'acqua e silossani idrofobizzanti.



FONDO CICLO PITTORICO

RESA media per singola mano ≈ 0,1 – 0,2 l/m²**Kerakover Eco Acrilex Fondo**

Fondo intermedio organico minerale eco-compatibile per la preparazione di fondi prima del ciclo pittorico. Ad effetto grana fine.



RASATURA CON RETE

Rinforzo V 50

Rete di armatura in fibra di vetro alcali resistente, idonea per il rinforzo di rasature su intonaci nuovi o da recuperare, specificatamente studiata per l'inserimento all'interno di sistemi termoisolanti a cappotto.

RESA come rasante
≈ 1,6 kg/m² per mm di spessore**Keraklima Eco Granello**

Adesivo&Rasante minerale certificato, eco-compatibile, idoneo per la posa ad alta resistenza ed elevata deformabilità di tutti i tipi di pannelli termoisolanti per applicazione a cappotto.



SISTEMA TERMOISOLANTE A CAPPOTTO CON EPS

Il sistema termoisolante a "cappotto" conferisce innumerevoli vantaggi all'edificio migliorando il confort abitativo in tutte le stagioni. Elimina il problema dei ponti termici causa di condense interne e muffe. La scelta delle finiture nei sistemi termoisolanti ricopre un ruolo molto importante ai fini della durabilità e funzionalità dell'intero sistema. Il ciclo decorativo composto da **Kerakover Eco Acrilex Fondo e Kerakover Eco Kompact**, grazie alle sue caratteristiche prestazionali, garantisce un'elevata impermeabilità, elasticità, resistenza agli urti e ottima protezione nei confronti degli agenti atmosferici e muffe. Di facile applicazione la decorazione offre un risultato estetico ad **effetto compatto**.



DECORAZIONE FACCIATE SU CAPPOTTO MINERALE (LANA DI ROCCIA)

DE2

Traspirabilità	●●●●●
Igroprotezione	●●●●●
Origine Chimica	Polimeri Silicei
Protez. dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●●●
Colori	Tinte Uniformi

- **Alta traspirabilità**
- **Elevata idrorepellenza**
- **Resistente agli agenti atmosferici e alle muffe**
- **Ampia possibilità cromatica**



Granulometrie



Kerakover Eco Silox 1,0



Kerakover Eco Silox 1,2



Kerakover Eco Silox 1,5

DECORAZIONE

RESA per singola mano
≈ 2,1 kg/m²**Kerakover Eco Silox 1,2**

Rivestimento organico minerale eco-compatibile, colorato nella massa, a base di resine acril-silossaniche all'acqua.



FONDO CICLO PITTORICO

RESA media per singola mano ≈ 0,1 – 0,2 l/m²**Kerakover Eco Silox Fondo**

Fondo intermedio organico minerale eco-compatibile, a base acril-silossanica all'acqua per la preparazione di fondi prima del ciclo pittorico. Ad effetto grana fine.



RASATURA CON RETE

Rinforzo V 50RESA come rasante
≈ 1,2 kg/m² per
mm di spessore

Rete di armatura in fibra di vetro alcali resistente, idonea per il rinforzo di rasature su intonaci nuovi o da recuperare, specificatamente studiata per l'inserimento all'interno di sistemi termoisolanti a cappotto.

Biocalce® Cappotto

Adesivo&Rasante naturale certificato, eco-compatibile, di pura calce naturale NHL 3.5 a norma EN 459-1, per l'incollaggio e la rasatura altamente traspirante di pannelli coibenti naturali.



SISTEMA TERMOISOLANTE A CAPPOTTO CON LANA DI ROCCIA

Il sistema termoisolante naturale con pannelli in lana di roccia ha la capacità di isolare termicamente con risultati altamente prestazionali; la sua particolare struttura fornisce un ottimo assorbimento delle onde acustiche attenuando l'intensità e la propagazione del suono. La lana di roccia è capace di non trattenere acqua o vapore, in caso di incendio non contribuisce alla propagazione del fuoco, è quindi idonea in edifici dove vi siano disposizioni specifiche che richiedano materiali da costruzione ignifughi. Il ciclo decorativo, composto da **Kerakover Eco Silox Fondo** e **Kerakover Eco Silox**, garantisce un sistema altamente traspirante ed impermeabile, elastico e protettivo nei confronti degli agenti atmosferici e muffe. La decorazione offre un risultato estetico di pregio.

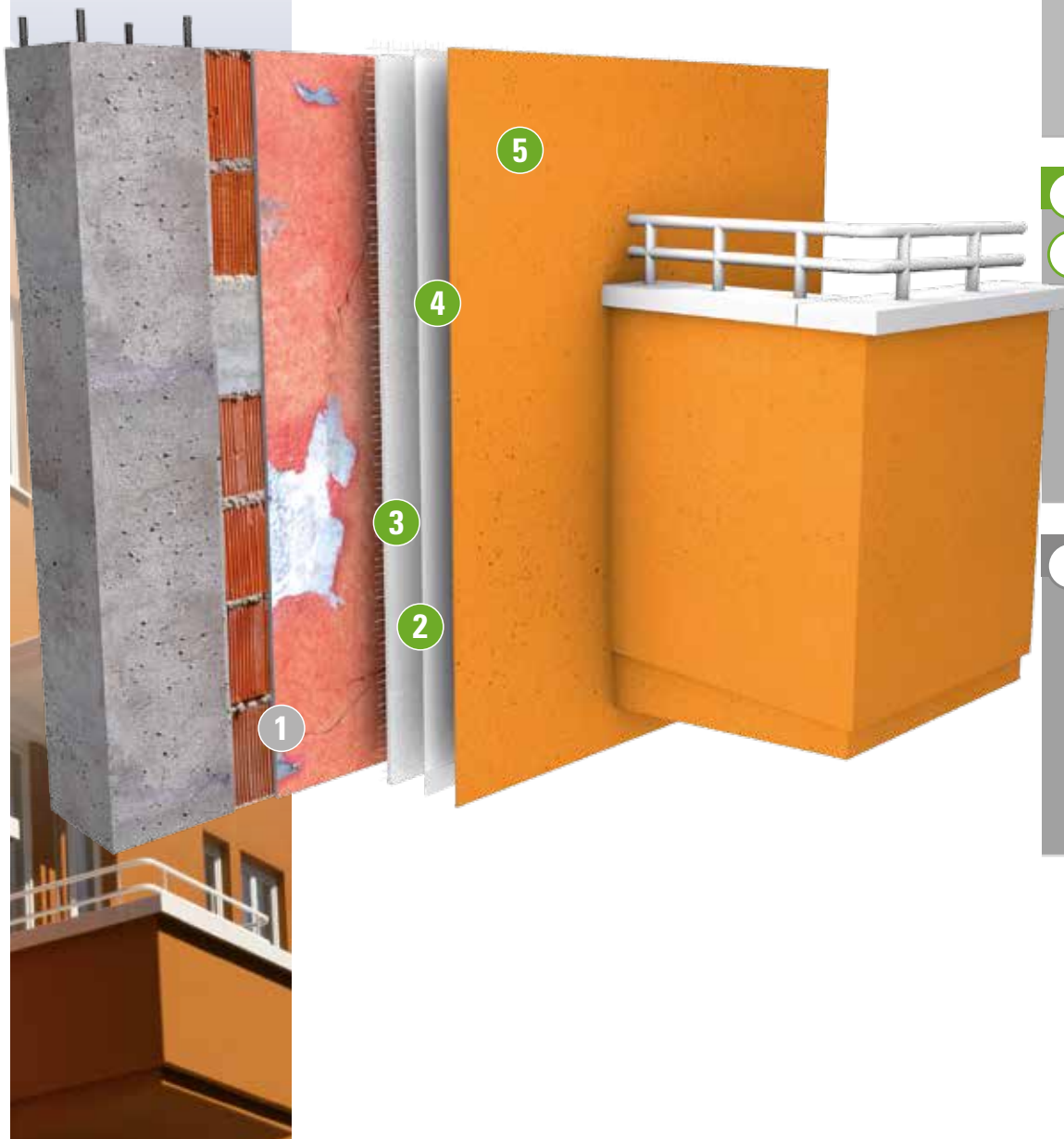
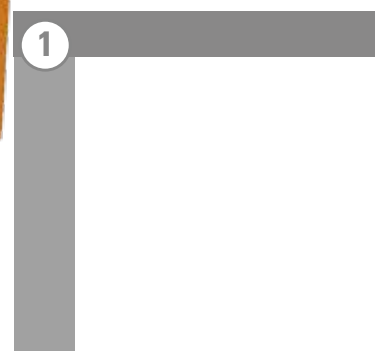


DECORAZIONE FACCIATE DI EDIFICI MODERNI DEGRADATI

DE3

Traspirabilità	●●●○○
Igroprotezione	●●●●●
Origine Chimica	Acril-Silossanica
Protez. dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●●○
Colori	Tinte Uniformi

- **Con silossani idrofobizzanti**
- **Mascherante e riempitivo**
- **Ridotta presa di sporco "bassa termoplasticità"**
- **Resistente agli agenti atmosferici e alle muffe**
- **Facile applicazione**
- **Idoneo su vecchie pitture e rivestimenti plastici**



DECORAZIONE

RESA per 2 mani su fondo finito a civile fino $\approx 0,2 - 0,25 \text{ l/m}^2$

**Kerakover Eco Kompact Pittura**

Idropittura a base acrilica e silossani idrofobizzanti, riempitiva ad effetto compatto, organica minerale, eco-compatibile, coprente e opaca.



FONDO CICLO PITTORICO

RESA media per singola mano $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$

**Kerakover Eco Acrilex Fondo**

Fondo intermedio organico minerale eco-compatibile per la preparazione di fondi prima del ciclo pittorico. Ad effetto grana fine.



RASATURA CON RETE

Rinforzo V 50

RESA $\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$ per mm di spessore



Rete di armatura in fibra di vetro alcali resistente, idonea per il rinforzo di rasature su intonaci nuovi o da recuperare, specificatamente studiata per l'inserimento all'interno di sistemi termoisolanti a cappotto.

Rasobuild® Eco Top Fino

Rasante minerale eco-compatibile, ideale nel GreenBuilding. A ridotte emissioni di CO₂, contiene materie prime riciclate, riciclabile come inerte a fine vita.



FACCIATA DEGRADATA CON PRESENZA DI RIPRISTINI

Il ripristino di facciate con pitture e rivestimenti sintetici degradati può diventare complesso ed oneroso a causa della necessità di rimuovere vecchie pitture e rivestimenti, anche se ben ancorati. L'applicazione della rasatura armata Rasobuild® Eco Top Fino, e rete Rinforzo V 50, consente di realizzare ripristini **semplificando le fasi di cantiere, riducendo i costi di intervento** e ristabilendone la **planarità e la matericità delle facciate**. Il ciclo decorativo Kerakover Eco Kompact Pittura grazie agli inerti, alle cariche lamellari, all'azione del legante e dei silani idrofobizzanti, consente di ottenere un **rivestimento decorativo e protettivo ad elevata resistenza agli agenti atmosferici con ottima protezione nei confronti dello sviluppo di muffe, alghe e funghi**.

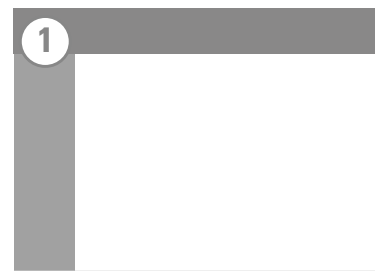


DECORAZIONE FACCIATE DI EDIFICI STORICI

DE4

Traspirabilità	●●●●●
Igroprotezione	●●●●○
Origine Chimica	Silicato di Potassio
Protez. dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●●○
Colori	Effetto chiaro scuro

- **Protettivo naturale a base di puro silicato di potassio**
- **Ideale nel recupero dei centri storici**
- **Profondità cromatica tipica degli edifici storici**
- **Batteriostatico e fungistatico naturale**
- **Conforme alla norma DIN 18363**



DECORAZIONE

RESA per 2 mani su
supporto finito
≈ 0,15 – 0,25 l/m²



Biocalce® Silicato Puro Pittura

Tinteggio murale naturale certificato, eco-compatibile, a base di puro silicato di potassio stabilizzato, con terre e minerali naturali colorati.



FONDO CICLO PITTORICO

RESA per singola mano
≈ 0,15 – 0,25 l/m²



Biocalce® Silicato Fondo

Fondo intermedio riempitivo naturale certificato, eco-compatibile, a base di puro silicato di potassio stabilizzato. Ad effetto grana fine.



PRIMER

RESA per singola mano
≈ 0,2 l/m²



Biocalce® Silicato Consolidante

Fissativo consolidante corticale naturale certificato, eco-compatibile, a base di puro silicato di potassio stabilizzato in soluzione acquosa, totalmente esente da solventi.



MURO MATTONE E PIETRE CON INTONACO A CALCE SCOLORITO

Il restauro decorativo di edifici storici rappresenta un'operazione di risanamento complessa. In questo ambito Biocalce® Silicato Puro Pittura trova la giusta collocazione grazie alla sua natura minerale e alla compatibilità con intonaci storici o ripristinati. **Biocalce® Silicato Puro Pittura e Biocalce® Silicato Fondo ridonano alle superfici l'aspetto originario di un tempo, aumentandone la protezione, senza alterarne la traspirabilità e uniformando l'aspetto materico, conforme alla norma DIN 18363.**

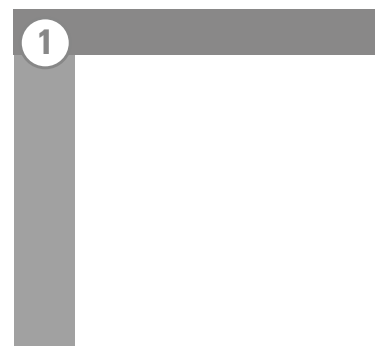
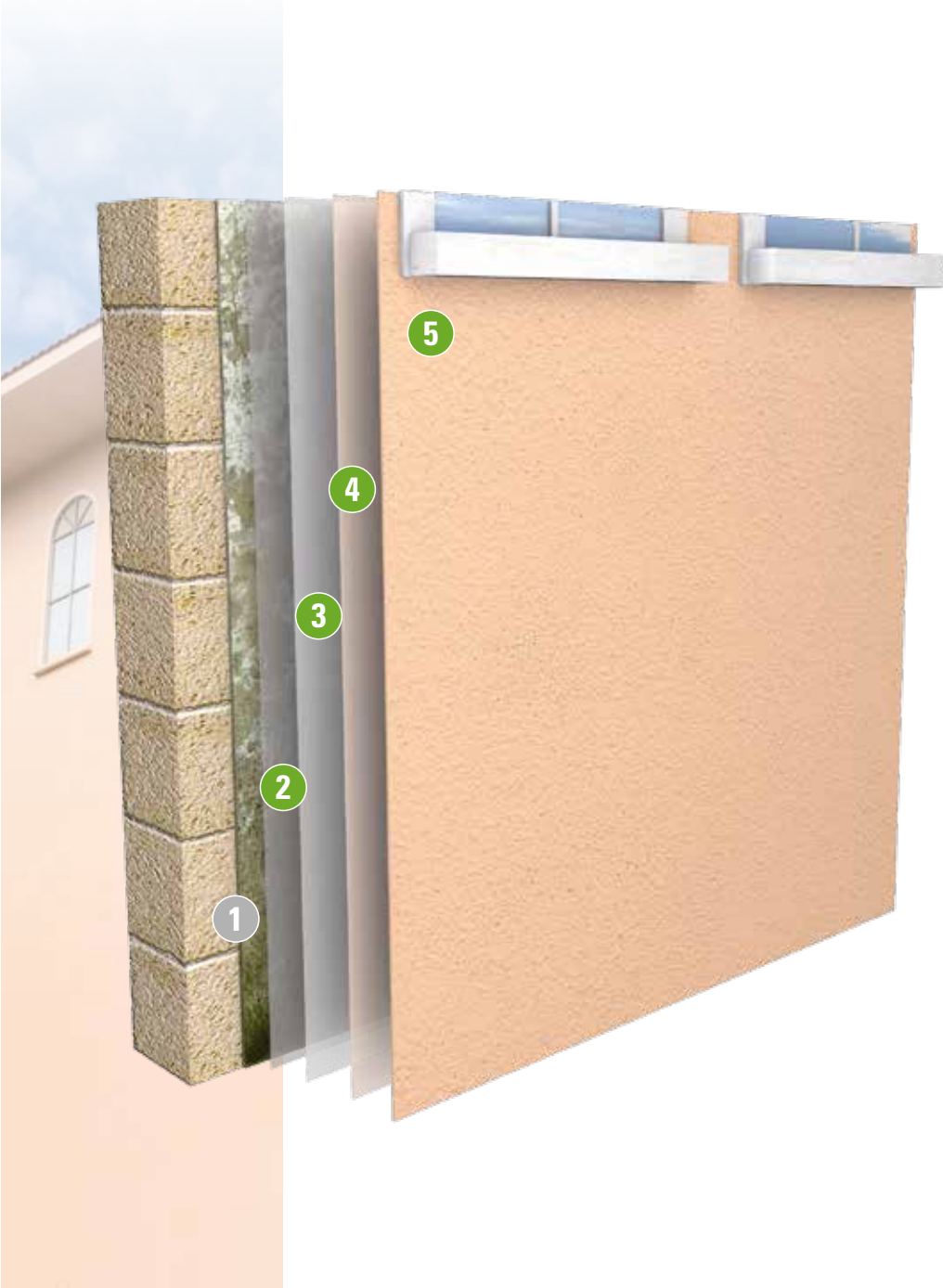


DECORAZIONE FACCIATE IN PRESENZA DI MUFFE E MUSCHIO

DE5

Traspirabilità	●●●●●
Igroprotezione	●●●●●
Origine Chimica	Polimeri Silicei
Protez. dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●●●
Colori	Tinte Uniformi

- **Sanificante**
- **Resistente agli agenti atmosferici e alle muffe**
- **Elevata idrorepellenza**
- **Alta traspirabilità**
- **Ampia possibilità cromatica**
- **Autopulente, a ridotta presa di sporco**



DECORAZIONE

RESA per 2 mani su fondo
finito a civile fino
 $\approx 0,15 - 0,2 \text{ l/m}^2$

**Kerakover Eco Silox Pittura**

Pittura organica minerale eco-compatibile, a base acril-silossanica all'acqua, con additivi antibiodeteriogeni, coprente ad effetto opaco.



FONDO CICLO PITTORICO

RESA media per singola
mano $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$

**Kerakover Eco Silox Fondo**

Fondo intermedio organico minerale eco-compatibile, a base acril-silossanica all'acqua per la preparazione di fondi prima del ciclo pittorico. Ad effetto grana fine.



PRIMER

RESA media per singola
mano $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$

**Kerakover Eco Silox Primer**

Primer fissativo eco-compatibile a base di microemulsioni acril-silossaniche pure ad elevato potere legante.



BONIFICANTE

RESA per 2 mani su fondo
finito a civile fino
 $\approx 0,2 - 0,3 \text{ l/m}^2$



* anche rullo o pennello

Kerakover Eco Activ

Bonificante eco-compatibile all'acqua, pronto all'uso, ideale nel GreenBuilding. Per eliminare muffe, alghe e muschi su pareti e superfici sia esterne che interne.



MURO CON PRESENZA DI MUFFE E MUSCHIO

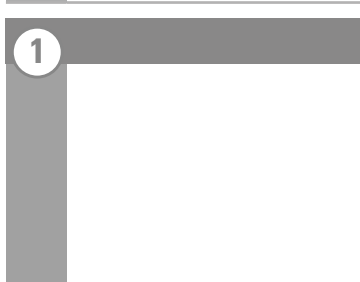
Muffe e funghi, innescati da particolari condizioni di luce e temperatura, sono causa del degrado biologico delle superfici esterne sottoposte all'azione dell'accumulo d'umidità. L'infestazione delle facciate indica che i supporti presentano un'umidità troppo elevata e che, di conseguenza, rimangono frequentemente umidi o si asciugano lentamente. **L'utilizzo di Kerakover Eco Activ**, ad ampio spettro d'azione contro la proliferazione di organismi infestanti ed un ciclo decorativo-minerale altamente protettivo della gamma **Kerakover Eco Silox**, impermeabile all'acqua ma traspirante al vapore acqueo, garantisce superfici esterne completamente asciutte e sane nel tempo.

DE6

Traspirabilità	●●●●●
Igroprotezione	●●●●●
Origine Chimica	Polimeri Silicei
Protez. dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●●●
Colori	Tinte Uniformi

DECORAZIONE FACCIATE IN PRESENZA DI UMIDITÀ DI RISALITA CAPILLARE

- **Alta traspirabilità**
- **Elevata idrorepellenza**
- **Resistente agli agenti atmosferici e alle muffe**
- **Ampia possibilità cromatica**



DECORAZIONE

RESA per 2 mani su fondo finito a civile fino
 $\approx 0,15 - 0,2 \text{ l/m}^2$

**Kerakover Eco Silox Pittura**

Pittura organica minerale eco-compatibile, a base acril-silossanica all'acqua, con additivi antibiodeteriogeni, coprente ad effetto opaco.



DEUMIDIFICANTE LOCALIZZATO: UNIFORMARE LA SUPERFICIE TRA VECCHIO E NUOVO INTONACO

RESA media per singola mano
 $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$

**Kerakover Eco Silox Fondo**

Fondo intermedio organico minerale eco-compatibile, a base acril-silossanica all'acqua per la preparazione di fondi prima del ciclo pittorico. Ad effetto grana fine.



PRIMER

RESA media per singola mano
 $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$

**Kerakover Eco Silox Primer**

Primer fissativo eco-compatibile a base di microemulsioni acril-silossaniche pure ad elevato potere legante.



FINITURA TRASPIRANTE

RESA
 $\approx 1,6$ per mm di spessore

**Biocalce® Intonachino Fino**

Rasante naturale certificato, eco-compatibile, di pura calce naturale NHL 3.5 a norma EN 459-1, per la finitura a grana fine altamente traspirante di intonaci.



INTONACO ASCIUGAMURO

RESA $\approx 16 \text{ kg/m}^2$ (1ª Mano)
 $\approx 12 \text{ kg/m}^2$ (2ª Mano)
 per cm di spessore

**Biocalce® Tasciugo® 1ª Mano e Biocalce® Tasciugo® 2ª Mano**

Ciclo naturale di intonacatura asciuga muro in due mani. Intonaco naturale a base di calce NHL 3.5 e pozzolana amorfa per l'aspirazione e l'evaporazione rapida dell'acqua contenuta nei muri umidi. Altamente traspirante.



MURO UMIDO SOGGETTO A RISALITA CAPILLARE

I limiti tecnici e applicativi dei comuni intonaci a base cemento, calce e additivi chimici a bassa traspirabilità per la deumidificazione corticale dei muri sono oggi superati da Biocalce® Tasciugo®, il rivoluzionario intonaco asciugamuro naturale che aspira e rilascia verso l'esterno l'umidità dei muri. I risultati ottenuti grazie alle finiture **Kerakover Eco Silox** sono: **muri sani asciutti e disidratati in profondità, in modo definitivo, perché questo sistema smaltisce l'acqua più velocemente di quanta ne assorba la muratura.**

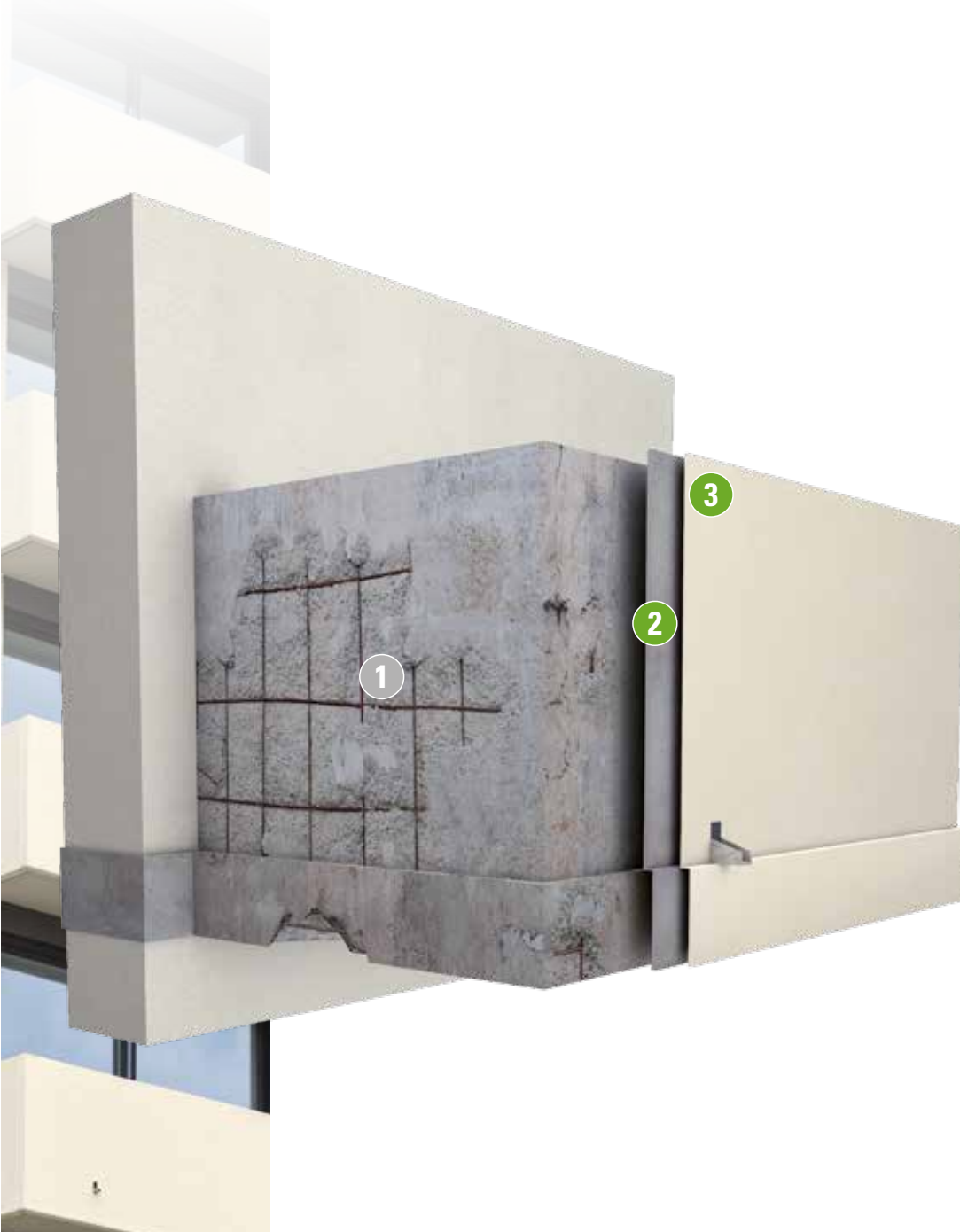
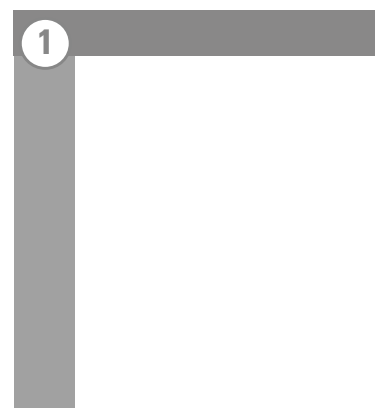


DECORAZIONE FACCIATE IN C.A. E C.A.P. IN AMBIENTI NON AGGRESSIVI

DE7

Traspirabilità	●●●●●
Igroprotezione	●●●●●
Origine Chimica	Silicato di Potassio
Protez. dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●●○
Colori	Effetto chiaro scuro

- **Anticarbonatazione**
- **Riempitivo**
- **Con microparticelle geattive di silicato**
- **Resistente agli agenti atmosferici e alle muffe**
- **Opaco ad effetto vibrato**
- **A norma CE 1504-2 (C)**



DECORAZIONE

RESA su fondo finito a civile fino $\approx 0,35 \text{ l/m}^2$ per due mani

**GeoLite® MicroSilicato**

Geopittura minerale certificata, eco-compatibile, a base di microparticelle geoattive di silicato per rigenerare e proteggere superfici in calcestruzzo per cristallizzazione.



RIPRISTINO

RESA $\approx 17 \text{ kg/m}^2$ per cm di spessore

**GeoLite®**

Geomalta® minerale certificata, eco-compatibile, a base di Geolegante® a reazione cristallina, per la passivazione, ripristino, rasatura e protezione monolitica di strutture in calcestruzzo degradato.



RIPRISTINO FACCIATE IN C.A. E C.A.P. IN AMBIENTI NON AGGRESSIVI

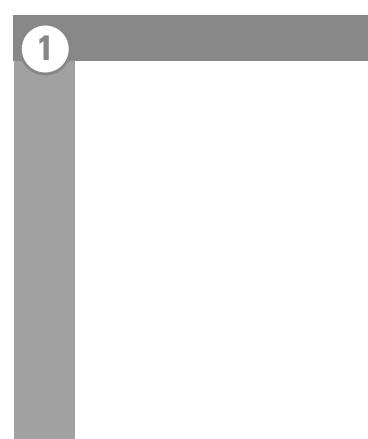
Il ripristino monolitico realizzato con GeoLite® e GeoLite® MicroSilicato è insensibile all'aggressione dell'anidride carbonica e protegge definitivamente il calcestruzzo dalla penetrazione di acqua meteorica e sostanze aggressive. **GeoLite® è la prima geomalta® marcata R4** secondo EN 1504-3 extrafina, che oltre a passivare il ferro secondo la EN 1504-7, è indicata per la ricostruzione volumetrica secondo la EN 1504-3 e la protezione delle superfici secondo la EN 1504-2. Il ripristino monolitico completamente cristallizzato e conforme ai requisiti prestazionali **della EN 1504**, non rappresenta più il punto debole della struttura e conserva, inalterata nel tempo, la durabilità tipica delle rocce minerali. **Tutte le superfici in calcestruzzo ripristinate e non, potranno essere rigenerate e protette con GeoLite® MicroSilicato dopo solo 4 ore dal ripristino.**

DECORAZIONE DI ELEMENTI IN C.A. E C.A.P. IN AMBIENTI AGGRESSIVI

DE8

Traspirabilità	●●○○○
Igroprotezione	●●●●●
Origine Chimica	Elastomero - acrilico
Protez. dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●○○
Colori	Tinte Uniformi

- **Elevata elasticità**
- **Anticarbonatazione**
- **Riempitivo**
- **Resistente agli agenti atmosferici e alle muffe**
- **Effetto opaco**
- **A norma CE 1504-2 (C)**

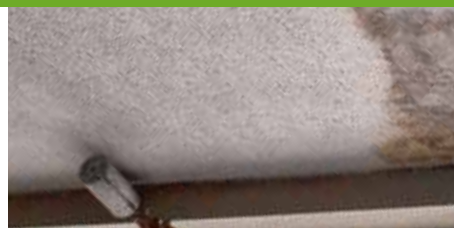


DECORAZIONE

RESA su fondo finito a civile fino $\approx 0,3 - 0,35 \text{ l/m}^2$ per due mani

**Kerakover Eco Acrilex Flex**

Idropittura organica minerale eco-compatibile, anticarbonatazione, superlavabile ad effetto opaco a base di resina elastomerica, ideale nel GreenBuilding.



CONSOLIDARE SUPPORTI INCONSISTENTI, FRIABILI O POLVEROSI CON PRIMER FISSATIVO

RESA media per singola mano $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$

**Kerakover Eco Acrilex Primer**

Primer fissativo eco-compatibile, a base di microemulsione ad elevato potere legante, ideale nel GreenBuilding.



RIPRISTINO

RESA $\approx 17 \text{ kg/m}^2$ per cm di spessore

**GeoLite®**

Geomalta® minerale certificata, eco-compatibile, a base di Geolegante® a reazione cristallina, per la passivazione, ripristino, rasatura e protezione monolitica di strutture in calcestruzzo degradato.



RIPRISTINO DI ELEMENTI IN C.A. E C.A.P. IN AMBIENTI AGGRESSIVI

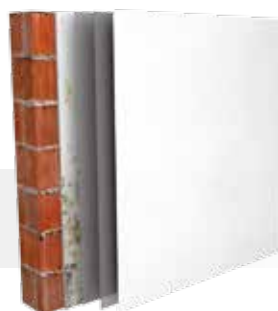
La grande sfida vinta dagli ingegneri Kerakoll con GeoLite® è stata quella di sviluppare per la prima volta una geomalta® extrafine che oltre a ripassivare l'acciaio (secondo la EN 1504-7) e ripristinare la monoliticità della struttura avesse anche un livello estetico superiore alle comuni malte da rasatura. **GeoLite® di classe R4**, conforme alla marcatura CE secondo la EN 1504-3, è perfetta per regolarizzare le superfici di elementi in calcestruzzo non sottoposti a ricostruzione centimetrica (secondo la EN 1504-2). In ambienti particolarmente aggressivi inoltre, qualora si voglia garantire un'ulteriore protezione oltre a quella fornita dal ciclo di ripristino, tutte le superfici, anche già decorate, potranno essere protette con finiture elastomeriche della linea **Kerakover Eco Acrilex Flex**, conforme alla EN 1504-2 (C), in grado di conferire **un'elevata adesione al substrato e protezione totale del calcestruzzo grazie all'eccellente capacità di creare una barriera protettiva contro gli agenti di degrado esterni.**

INDICE SISTEMI DECORATIVI PER PARETI INTERNE



DECORAZIONE PARETI INTERNE
in PRESENZA DI CONDENSE E
MUFFE

DI1

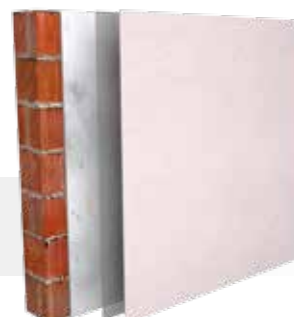


Pag. 24



DECORAZIONE PARETI INTERNE
in PRESENZA DI SPORCO

DI2



Pag. 25



DECORAZIONE PARETI INTERNE
in AMBIENTI UMIDI: BAGNI E
CUCINE

DI3



Pag. 26



DECORAZIONE PARETI INTERNE
in PRESENZA DI EFFLORESCENZE
SALINE

DI4



Pag. 27



DECORAZIONE PARETI INTERNE
in PRESENZA DI MACCHIE E
FULIGGINE

D15



Pag. 28



DECORAZIONE PARETI
INTERNE a CALCE CON EFFETTO
IGIENIZZANTE

D16



Pag. 29



DECORAZIONE PARETI INTERNE
in CARTONGESSO

D18



Pag. 30



DECORAZIONE PARETI INTERNE IN PRESENZA DI CONDENDE E MUFFE

DI1

Traspirabilità	●●●○
Igroprotezione	●●●●○
Origine Chimica	Viniliche- all'acqua
Protez. dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●●○
Colori	Bianco

3 DECORAZIONE




RESA per 2 mani su fondo finito a civile fino $\approx 0,3 - 0,4 \text{ l/m}^2$




Keradecor Eco Klima Paint

Pittura termoisolante organica minerale eco-compatibile, a base di resine viniliche all'acqua, lavabile, resistente alle muffe.

2 PRIMER




RESA media per singola mano $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$



Keradecor Eco ProntoFix

Primer fissativo eco-compatibile a base di resine acriliche pure ad elevato potere legante.

1 BONIFICANTE



RESA per 2 mani su fondo finito a civile fino $\approx 0,2 - 0,3 \text{ l/m}^2$



Kerakover Eco Activ

Bonificante eco-compatibile all'acqua, pronto all'uso, ideale nel GreenBuilding. Per eliminare muffe, alghe e muschi su pareti e superfici sia esterne che interne.

Il ciclo decorativo proposto fa riferimento al comportamento elastico della pittura e non alla soluzione di problematiche generate dal sottofondo.



- Termoisolante, anticondensa
- Idoneo su pitture esistenti
- Resistente alle muffe
- Lavabile, traspirante
- Ottimo punto di bianco

DECORAZIONE PARETI INTERNE IN PRESENZA DI SPORCO

DI2

Traspirabilità	●●●○
Igroprotezione	●●●●○
Origine Chimica	Stirolo- acrilica
Protez. dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●●○
Colori	Tinte Tenui

2

DECORAZIONE



RESA per 2 mani su fondo
finito a civile fino
 $\approx 0,18 - 0,2 \text{ l/m}^2$



Keradecor Eco Paint

Pittura organica minerale eco-compatibile, a base di resine stirolo-acriliche all'acqua, lavabile, resistente alle muffe.

1

PRIMER

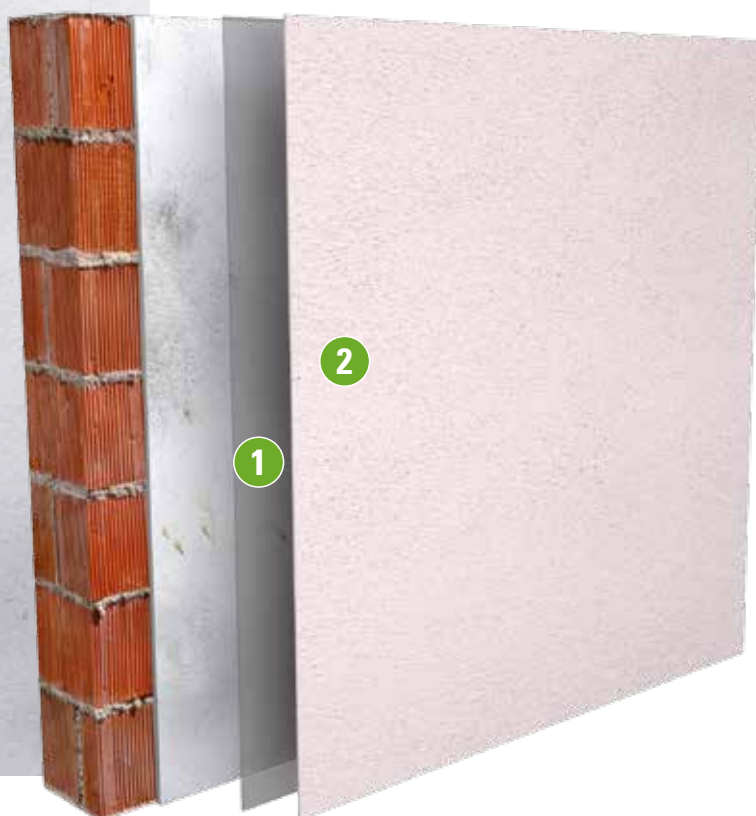


RESA
media per singola mano
 $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$



Keradecor Eco Prontofix

Primer fissativo eco-compatibile a base di resine acriliche pure ad elevato potere legante.




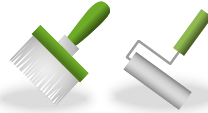
- Lavabile, traspirante
- Resistente alle muffe
- Buona pulibilità
- Idoneo su pitture esistenti
- Opaco
- Effetto vellutato

DECORAZIONE PARETI INTERNE IN AMBIENTI UMIDI: BAGNI E CUCINE

DI3

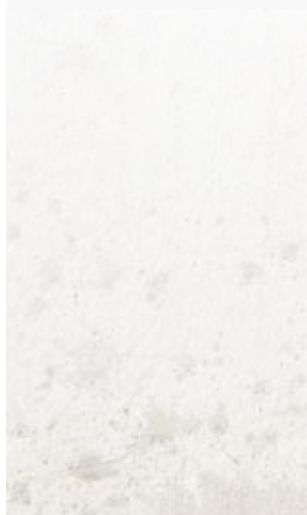
Traspirabilità	●●●●○
Igroprotezione	●●●●○
Origine Chimica	Vinilica
Protez. dalle muffe	●●●●○
Pulibilità	●●●●○
Colori	Bianco e Tinte Tenui

DECORAZIONE			
2 COLORATA		<p>RESA per 2 mani su fondo finito a civile fino $\approx 0,2 - 0,25 \text{ l/m}^2$</p> 	<p>Keradecor Eco Color Pittura traspirante vellutata organica minerale eco-compatibile, a base di resine viniliche all'acqua, coprente ad effetto opaco.</p>
		<p>RESA per 2 mani su fondo finito a civile fino $\approx 0,2 - 0,25 \text{ l/m}^2$</p> 	<p>Keradecor Eco White Pittura traspirante organica minerale eco-compatibile riempitiva e coprente ad effetto opaco.</p>

PRIMER			
1		<p>RESA media per singola mano $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$</p> 	<p>Keradecor Eco ProntoFix Primer fissativo eco-compatibile a base di resine acriliche pure ad elevato potere legante.</p>

- Opaco
- Traspirante
- Ottima copertura
- Riempitivo
- Idoneo per bagni, cucine ed ogni altro ambiente della casa
- Idoneo su pitture esistenti
- Compatibile con qualsiasi tipo di intonaco tradizionale

Il ciclo decorativo proposto fa riferimento al comportamento elastico della pittura e non alla soluzione di problematiche generate dal sottofondo.



DECORAZIONE PARETI INTERNE IN PRESENZA DI EFFLORESCENZE SALINE

DI4

Traspirabilità	●●●●●
Igroprotezione	●●●●●
Origine Chimica	Polimero Siliceo
Protez. dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●●●
Colori	Tinte Tenui e Tinte Forti

3 DECORAZIONE




RESA per 2 mani su fondo finito a civile fino
≈ 0,15 – 0,2 l/m²



Kerakover Eco Silox Pittura

Pittura organica minerale eco-compatibile, a base acril-silossanica all'acqua, con additivi antibiodeteriogeni, coprente ad effetto opaco.

2 FONDO CICLO PITTORICO






RESA media per singola mano
≈ 0,1 – 0,2 l/m²




Kerakover Eco Silox Fondo

Fondo intermedio organico minerale eco-compatibile, a base acril-silossanica all'acqua per la preparazione di fondi prima del ciclo pittorico. Ad effetto grana fine.

1 PRIMER

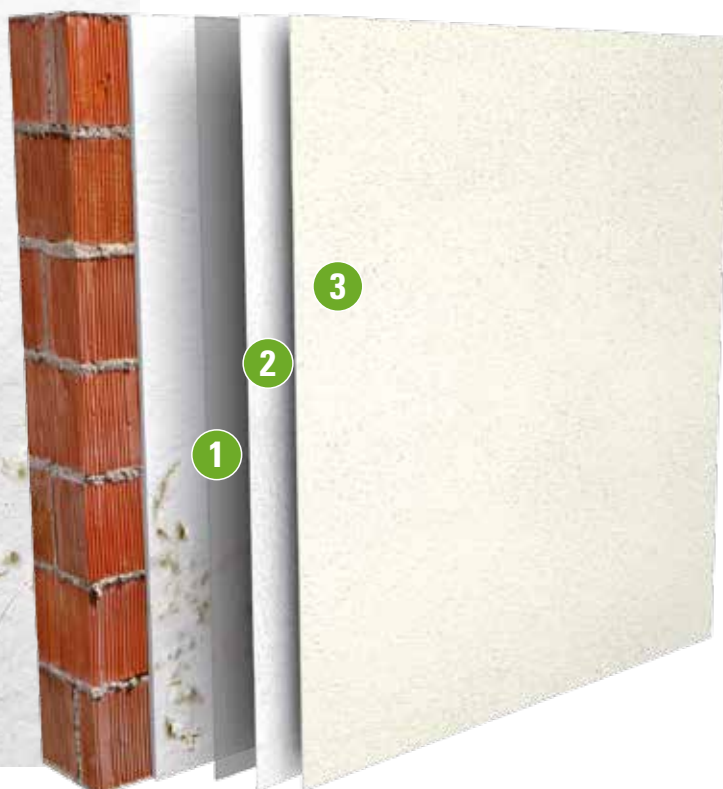



RESA media per singola mano
≈ 0,1 – 0,2 l/m²



Kerakover Eco Silox Primer

Primer fissativo eco-compatibile a base di microemulsioni acril-silossaniche pure ad elevato potere legante.



- Opaco
- Idoneo per intonaci deumidificanti
- Ottima traspirabilità
- Ampia possibilità cromatica
- Idoneo su pitture esistenti
- Ottima pulibilità



DECORAZIONE PARETI INTERNE IN PRESENZA DI MACCHIE E FULIGGINE

DI5

Traspirabilità	●●○○○
Igroprotezione	●●●●●
Origine Chimica	Stirolo - acrilica
Protez. dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●●●
Colori	Tinte Tenui e Tinte Forti

2

DECORAZIONE



RESA per 2 mani su fondo
finito a civile fino
≈ 0,18 – 0,2 l/m²



Keradecor Eco Super Paint

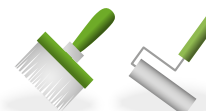
Pittura organica minerale eco-compatibile, a base di resine stirolo-acriliche all'acqua, superlavabile, resistente alle muffe.

1

FONDO

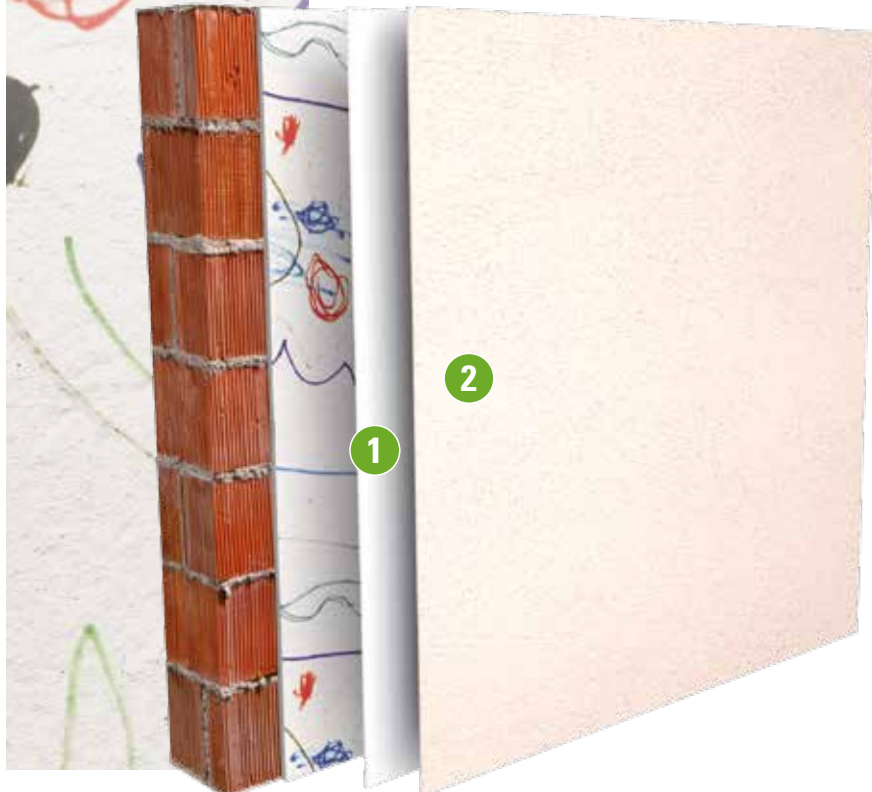


RESA per 2 mani su fondo
finito a civile fino
≈ 0,2 – 0,35 l/m²



Keradecor Eco Smak Paint

Pittura murale eco-compatibile a base di resine Pliolite in solvente inodore, a elevato effetto coprente per supporti con presenza di macchie.



- Copre ed elimina le macchie
- Superlavabile
- Colori intensi e brillanti
- Resistente alle muffe

Il ciclo decorativo proposto fa riferimento al comportamento statico della pittura e non alla soluzione di problematiche generate dal sottofondo.

DECORAZIONE PARETI INTERNE

A CALCE CON EFFETTO IGIENIZZANTE

DI6

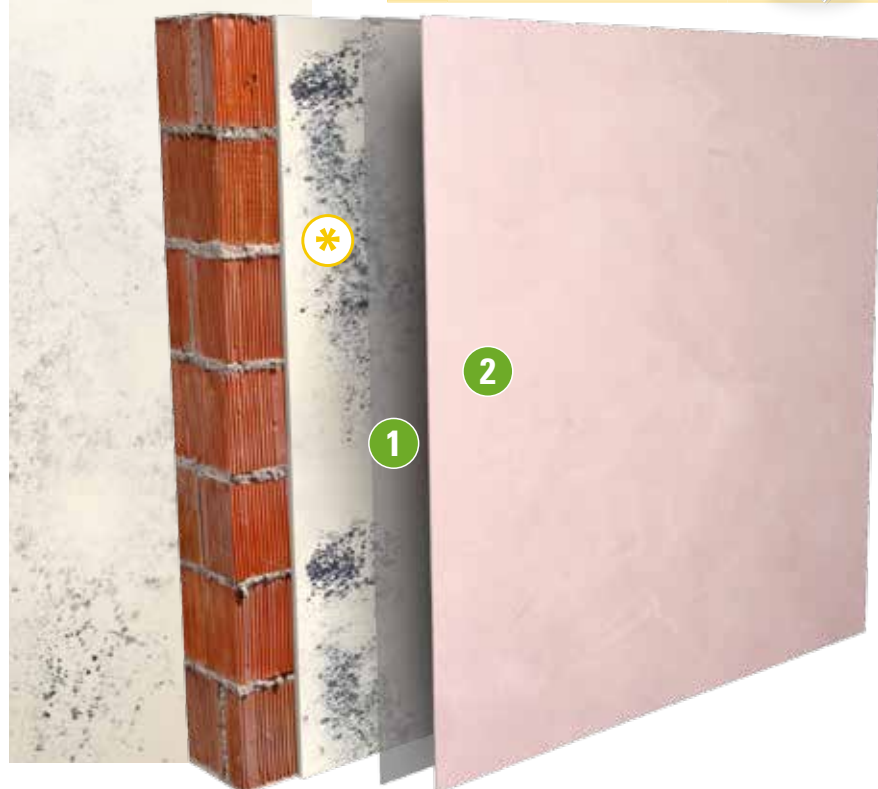
Traspirabilità	●●●●●
Igroprotezione	●●○○○
Origine Chimica	Grassello di calce CL-90
Protezione dalle muffe	●●●●●
Pulibilità	●●●○○
Colori	Chiaro Scuro

DECORAZIONE NATURALE				
2	CALCE		RESA su supporto finito $\approx 0,2 - 0,3 \text{ l/m}^2$ in due mani	Bio-calce® Tinteggio Tinteggio murale naturale certificato, eco-compatibile, a base di grassello selezionato di pura calce CL 90-S conforme alla norma EN 459-1 e terre colorate naturali, per la decorazione altamente traspirante di intonaci.
				
CALCE RASATA		RESA $\approx 1,5 \text{ kg/m}^2$ con spessore di 1 mm	Bio-calce® Spatolato Stucco spatolato per interni naturale certificato, eco-compatibile, a base di grassello selezionato di pura calce CL 90-S e terre colorate naturali, conforme alla norma EN 459-1, altamente traspirante.	
				
PRIMER				
1		RESA $\approx 0,15 - 0,25 \text{ l/m}^2$	Bio-calce® Fondo Universale Fondo universale uniformante, minerale, certificato, eco-compatibile, a base di grassello selezionato di pura calce CL 90-S conforme alla norma EN 459-1 e caseina naturale micronizzata.	
				
* BONIFICARE IL MURO IN PRESENZA DI MUFFA EVIDENTE				
OPZIONE		RESA per 2 mani su fondo finito a civile fino $\approx 0,2 - 0,3 \text{ l/m}^2$	Kerakover Eco Activ Bonificante eco-compatibile all'acqua, pronto all'uso, ideale nel GreenBuilding. Per eliminare muffe, alghe e muschi su pareti e superfici sia esterne che interne.	
				

EFFETTO IGIENIZZANTE

La pura calce naturale CL 90-S blocca lo sviluppo dei microrganismi, è **batteriostatica** e **fungistatica** naturale (certificata CSTB) e garantisce la protezione dagli allergeni indoor grazie al pH fortemente basico.

- **Naturalmente traspirante**
- **Decorazione di elevato pregio estetico o effetto marmorino**
- **Versatilità applicativa**
- **Compatibile con vecchie pitture**



DECORAZIONE PARETI INTERNE IN CARTONGESSO

D18

Traspirabilità	●●●●○
Igroprotezione	●●●○
Origine Chimica	Acrilica
Protez. dalle muffe	●●●○
Pulibilità	●●●○
Colori	Bianco

1

DECORAZIONE



RESA per 2 mani su fondo
finito a civile fino
≈ 0,2 – 0,25 l/m²



Keradecor Eco White Plus

Pittura organica minerale eco-compatibile, a base di resine stirol-acriliche all'acqua, coprente e riempitiva ad effetto opaco.

*

PRIMER



RESA
media per singola mano
≈ 0,1 – 0,15 l/m²



Keradecor Eco ProntoFix

Primer fissativo eco-compatibile a base di resine acriliche pure ad elevato potere legante.

OPZIONE

- Riempitivo
- Idoneo su pitture esistenti
- Semilavabile, traspirante
- Opaco con ottima copertura
- Ottimo punto di bianco

1

*

Finiture per esterni

Code	Tipologia			Colore	Fascia
C3001	A	C	S		B
C3002	A	C	S		B
C3003	A	C	S		B
C3004	A	C	S		B
C3005	A	C	S		B
C3006	A	C	S		B
C3007	A	C	S		B
C3008	A	C	S		B
C3010	A	C	S		B
C3011	A	C	S		B
C3012	A	C	S		B
C3013	A	C	S		B
C3014	A	C	S		B
C3015	A	C	S		A
C3016	A	C	S		A
C3017	A	C	S		B
C3018	A	C	S		B
C3019	A	C	S		A
C3020	A	C	S		AA
C3021	A	C	S		A
C3022	A	C	S		B
C3023	A	C	S		A
C3024	A	C	S		AA
C3025	A	C	S		B
C3026	A	C	S		B
C3027	A	C	S		AA
C3028	A	C	S		A
C3029	A	C	S		B
C3030	A	C	S		B
C3031	A	C	S		A
C3032	A	C	S		B
C3033	A	C	S		A
C3034	A	C	S		B
C3035	A	C	S		B
C3036	A	C	S		B
C3037	A	C	S		B
C3038	A	C	S		AA
C3039	A	C	S		B

Code	Tipologia			Colore	Fascia
C3040	A	C	S		AA
C3041	A	C	S		B
C3042	A	C	S		B
C3043	A	C	S		B
C3044	A	C	S		B
C3045	A	C	S		B
C3046	A	C	S		AA
C3047	A	C	S		B
C3048	A	C	S		A
C3049	A	C	S		B
C3050	A	C	S		B
C3051	A	C	S		B
C3052	A	C	S		B
C3053	A	C	S		B
C3054	A	C	S		B
C3055	A	C	S		A
C3056	A	C	S		A
C3057	A	C	S		B
C3058	A	C	S		B
C3059	A	C	S		B
C3060	A	C	S		A
K1001	A	C	S		B
K001.009	A		S		B
K002.008	A		S		A
K006.006	A		S		B
K007.002	A	C	S		B
K007.003	A	C	S		B
K007.004	A		S		B
K007.005	A	C	S		B
K007.006	A		S		B
K009.007	A		S		AA
K011.002	A	C	S		B
K011.004	A		S		B
K011.006	A		S		B
K017.002	A		S		B
K019.001	A	C	S		B
K020.002	A	C	S		B
K022.006	A	C	S		B

Le presenti tinte sono puramente indicative, per la scelta delle cromie fare riferimento alla mazzetta colori Kerakoll®.

Finiture per esterni

Code	Tipologia			Colore	Fascia
K023.008	A	C	S		B
K025.005	A		S		A
K025.006	A	C	S		B
K025.009	A	C	S		B
K026.007	A	C	S		B
K026.008	A	C	S		B
K026.009	A	C	S		B
K027.003	A	C	S		B
K027.006	A	C	S		B
K028.001	A	C	S		A
K028.007	A	C	S		B
K028.010	A	C	S		B
K029.005	A	C	S		B
K029.006	A	C	S		B
K029.007	A	C	S		B
K029.008	A		S		B
K029.010	A	C	S		B
K030.002	A	C	S		B
K032.006	A	C	S		B
K032.007	A		S		B
K033.006	A		S		B
K034.002	A	C	S		B
K034.009	A		S		B
K035.001	A		S		A
K035.003	A		S		A
K035.007	A	C	S		AA
K035.008	A	C	S		B
K036.001	A				A*
K036.004	A		✱		A*
K036.009	A	C			AA
K037.003	A		✱		A*
K037.004	A		✱		A*
K037.008	A		✱		A*
K038.003	A		✱		A*
K039.003	A		✱		A*
K039.004	A		✱		A*
K039.005	A		✱		A*
K043.005	A	C	S		A

Code	Tipologia			Colore	Fascia
K043.007	A	C	S		A
K043.008	A		S		B
K044.005	A		S		AA
K044.006	A	C	S		AA
K044.007	A		S		B
K044.008	A		S		AA
K044.009	A		S		AA
K045.002	A				AA
K045.005	A		S		AA
K050.001	A				AA
K050.005	A		S		B
K050.009	A		S		B
K050.010	A		S		B
K051.002	A		S		AA
K051.004	A		S		A
K051.007	A		S		A
K051.008	A		S		B
K051.009	A		S		B
K051.010	A		S		B
K052.004	A		S		A
K052.005	A				A
K052.007	A		S		A
K053.005	A				A
K053.006	A		S		A
K054.004	A		S		AA
K054.005	A		S		A
K054.006	A		S		AA
K054.007	A				AA
K054.010	A		S		A*
K058.006	A		S		B
K058.010	A		S		B
K059.001	A	C	S		B
K059.006	A		S		B
K059.007	A		S		B
K060.008	A		S		A
K060.010	A		S		AA
K061.004	A		S		B
K061.007	A		S		A

Le presenti tinte sono puramente indicative, per la scelta delle cromie fare riferimento alla mazzetta colori Kerakoll®.

Code	Tipologia			Colore	Fascia
K061.008	A				A
K061.009	A		S		AA
K061.010	A		S		AA
K064.007	A		S		A
K065.007	A		S		A
K065.010	A		S		A
K067.009	A		S		A
K068.005	A		S		B
K071.003	A		S		B
K073.003	A		S		B
K075.007	A		S		A
K076.005	A		S		A
K080.001	A	C	S		B
K084.001	A	C	S		B
K094.001	A		S		AA
K099.001	A		S		B
K099.003	A		S		B
K100.002	A		S		B
K108.002	A		S		B
K110.001	A		S		AA
K115.001	A		S		AA
K117.003	A		S		A*
K118.002	A		S		A
K119.001	A		S		B
K120.001	A		S		AA
K128.008	A				B
K128.009	A				B
K129.006	A				AA
K129.009	A	C	S		B
K135.003	A				A
K137.001	A		S		A*
K138.004	A				B
K140.004	A				A
K145.001	A		S		A*
K147.005	A		☼		AA
K147.007	A		☼		AA
K147.009	A		☼		AA
K150.003	A				AA

Code	Tipologia			Colore	Fascia
K151.004	A				A
K152.004	A				A
K156.002	A		S		A*
K160.002	A		S		A*
K166.006	A	C	S		B
K169.007	A	C			B
K172.006	A				AA
K172.008	A				AA
K172.009	A		S		B
K182.009	A				AA
K192.001	A				AA
K192.003	A		☼		AA
K192.005	A		☼		A*
K195.003	A		S		A*
K195.006	A				AA
K195.007	A				A
K195.008	A				AA
K208.004	A				AA
K213.003	A				AA
S001.004	A	C	S		B
S002.007	A		S		AA
S004.001	A	C	S		B
S005.002	A	C	S		B
S006.001	A	C	S		B
S011.003	A	C	S		B
S011.005	A		S		B
S012.001	A	C	S		B
S012.002	A	C	S		B
S017.003	A		S		A
S018.004	A		S		A
S020.005	A		S		B
S023.006	A	C	S		B
S023.007	A	C	S		B
S023.009	A	C	S		B
S024.007	A	C	S		B
S025.007	A	C	S		B
S026.001	A	C	S		A
S026.010	A	C	S		B

Le presenti tinte sono puramente indicative, per la scelta delle cromie fare riferimento alla mazzetta colori Kerakoll®.

Finiture per esterni

Code	Tipologia			Colore	Fascia
S028.006	A	C	S		B
S030.006	A	C	S		B
S031.004	A		S		B
S031.005	A		S		B
S031.006	A		S		B
S031.008	A	C	S		B
S032.004	A	C	S		B
S032.006	A	C	S		B
S034.004	A		S		B
S035.006	A	C	S		B
S035.009	A	C	S		B
S036.003	A		S		AA
S036.006	A		S		AA
S037.006	A		S		AA
S038.001	A		S		A*
S043.005	A	C	S		B
S043.006	A		S		B
S043.009	A		S		B
S043.010	A	C	S		B
S044.010	A	C	S		B
S045.006	A		S		AA
S046.003	A		S		A
S046.006	A		S		AA
S046.009	A		S		A
S047.005	A		S		AA
S050.004	A		S		B
S050.006	A		S		A
S050.009	A		S		B
S051.008	A		S		AA
S052.005	A		S		B
S052.006	A		S		A
S052.008	A		S		AA
S054.005	A		S		A*
S058.004	A		S		B
S059.005	A		S		AA
S059.007	A	C	S		A
S061.007	A		S		B
S061.008	A		S		A

Code	Tipologia			Colore	Fascia
S062.008	A		S		AA
S065.007	A		S		A
S068.003	A		S		A
S076.005	A		S		AA
S115.001	A		S		AA
S121.002	A		S		B
S143.001	A		S		A*
S169.001	A		S		A
S169.002	A		S		A
S194.005	A		S		AA
S203.004	A		S		AA

LEGENDA DEI SIMBOLI

Colori riproducibili con:

A Finiture organico-minerali acriliche silossaniche

C Finiture minerali a base calce

S Finiture minerali a base di silicato

☒ Sensibile alle forti esposizioni dei raggi UV

I dati relativi alle classificazioni Eco e Bio sono riferiti al GreenBuilding Rating® Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Aprile 2017 (ref. GBR Data Report - 05.17); si precisa che esse possono essere soggette ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di KERAKOLL SpA; per tali eventuali aggiornamenti, si potrà consultare il sito www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA risponde, pertanto, della validità, attualità ed aggiornamento delle proprie informazioni solo se estrapolate direttamente dal suo sito. La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Compagnia. Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

Guida Tecnica per il Cantiere



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

www.kerakoll.com

KERAKOLL Spa - via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia
Tel +39 0536 816 511 Fax +39 0536 816 581 e-mail: info@kerakoll.com