Fugalite Bio

Resina all'acqua ipoallergenica per la stuccatura impermeabile e antimacchia a effetto seta di grès porcellanato, pietre naturali e mosaico vetroso.

Fugalite Bio è dermatologicamente testato ipoallergenico secondo una sperimentazione medica di tollerabilità cutanea condotta presso la clinica dermatologica dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. Disponibile in 12 tinte ispirate alle collezioni maggiormente utilizzate per la realizzazione di rivestimenti ceramici contemporanei. Garantisce la continuità estetica e funzionale delle superfici stuccate.

Rating 3

GREENBUILDING RATING
REF. GBR DATA REPORT 02.23
APPROVED

- × Regional Mineral ≥ 30%
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Rating calcolato sulla media delle formulazioni dei colori

1. Insensibile ai raggi UV
2. Pavimenti e pareti interni ed esterni
3. Impermeabile – Con effetto goccia, resiste all'acqua, non assorbe e non cambia colore
4. Batteriostatico – Testato CSTB. Evita la proliferazione di batteri e muffe
5. Antimacchia – Testato dal Centro Ceramico di Bologna. Si pulisce con facilità
6. Conforme al sistema HACCP/ reg. CE 852/2004 per l'igiene dei prodotti alimentari
7. Testato CATAS per durabilità del colore in esterno
8. Omologato per uso navale

kerakoll

Campi di applicazione

→ **Destinazione d'uso**
Stuccatura fughe da 0 a 5 mm ad alta resistenza chimica e meccanica, elevata durezza e impermeabile. Incollaggio di mosaico vetroso.

Materiali da stuccare:
- grès porcellanato, lastre a basso spessore, piastrelle ceramiche, klinker, mosaico vetroso e ceramico, di tutti i tipi e formati
- pietre naturali, materiali ricomposti, marmi

Pavimenti e pareti, interni ed esterni, ad uso civile, commerciale, industriale e per l'arredo urbano, sottoposti al contatto permanente od occasionale di sostanze chimiche, in ambienti a traffico intenso, piscine, vasche e fontane con acqua termale, pavimenti radianti anche in zone soggette a sbalzi termici e gelo.

→ **Campo d'applicazione Direttiva CE MED**
Stucco all'acqua eco-compatibile utilizzato come adesivo e/o come sigillante tra le piastrelle.
Massima massa per area 1475 g/m^2
Spessore come adesivo 0,9 ± 0,1 mm
Spessore come stucco 3,9 ± 0,1 mm
Come materiale di finitura per tutte le superfici interne o nascoste o inaccessibili alla vista.
Quando destinato alla posa su paratie e soffitti il prodotto può essere applicato a qualsiasi supporto non combustibile avente spessore uguale o superiore a 10 mm e una densità ≥ 656 kg/m^3. Quando destinato alla posa sui ponti il prodotto può essere applicato a qualsiasi supporto metallico, non combustibile e a qualsiasi materiale avente limitata attitudine alla propagazione della fiamma.

Non utilizzare per fughe di larghezza superiore a 5 mm, nei pavimenti con superficie porosa e dove siano richieste resistenze chimiche superiori o diverse da quelle indicate nella tabella delle resistenze chimiche, per il riempimento di giunti elastici di dilatazione o frazionamento, su sottofondi non perfettamente asciutti e soggetti a risalite d'umidità.

Indicazioni d'uso come stucco

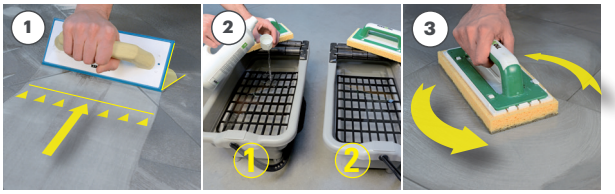
→ Preparazione dei supporti
Prima della stuccatura verificare che la posa sia stata eseguita correttamente e che le piastrelle siano perfettamente ancorate al fondo. I sottofondi devono essere perfettamente asciutti. Effettuare la stuccatura rispettando il tempo d'attesa indicato sulla scheda tecnica dell'adesivo impiegato. In caso di posa a malta attendere almeno 7 – 14 giorni secondo lo spessore del massetto, le condizioni climatiche dell'ambiente, l'assorbimento del rivestimento e del sottofondo. Un'eventuale risalita d'acqua o umidità residua può determinare una pressione di vapore in grado di provocare il distacco delle piastrelle a causa della completa inassorbenza dello stucco e delle piastrelle stesse. Le fughe devono essere pulite dai residui d'adesivo anche se già indurito ed avere profondità uniforme, pari a tutto lo spessore del rivestimento, per ottenere la massima resistenza chimica. Le fughe devono inoltre essere pulite da polvere e parti friabili tramite un'accurata aspirazione con aspiratore elettrico. La superficie del rivestimento da stuccare deve essere asciutta e pulita da polvere o sporco di cantiere; eventuali residui di cere protettive devono essere preventivamente rimosse con prodotti specifici.
Prima di iniziare le operazioni di stuccatura verificare la pulibilità del rivestimento che potrebbe risultare difficile in caso di superfici a porosità o microporosità accentuata. Si consiglia di effettuare una prova preventiva fuori d'opera o in una piccola zona defilata.

→ Conservazione
Si consiglia di conservare le confezioni a +20 °C per due giorni prima di ogni utilizzo; temperature più alte aumentano la rapidità d'indurimento, più basse rendono l'impasto duro da stendere e rallentano la presa.

→ Preparazione
Mescolare con una spatola il componente B, versarlo interamente nel secchio del componente A, assicurandosi che non rimanga componente B all'interno del barattolo.
Amalgamare quindi con l'utilizzo di un miscelatore con frusta elicoidale a basso numero di giri i due componenti fino ad ottenere un impasto omogeneo di consistenza e colore uniformi.
Raschiare con una spatola o cazzuola il fondo e le pareti del secchio per quanto riguarda la parte A una volta versata interamente la parte B per evitare che rimangano delle parti di prodotto non miscelate correttamente. Non è raccomandabile eseguire la miscelazione a mano. L'impasto rimane lavorabile per circa 45 min. (dati rilevati a +23 °C 50% U.R.).

→ Applicazione
Fugalite Bio si applica in modo uniforme sulla superficie del rivestimento con spatola di gomma dura. Procedere alla sigillatura dell'intera superficie, fino al completo riempimento delle fughe, intervenendo in senso diagonale alle piastrelle. Nel caso in cui venisse realizzata la stuccatura della sola fuga è consigliabile eseguire una prova preventiva fuori opera per verificare la pulibilità della superficie. Asportare immediatamente con la spatola la maggior parte dei residui di stucco lasciando solo un sottile velo sulla piastrella.

→ Pulizia
- Preparazione
1 Prima pulizia con spatola in gomma: una volta completato il riempimento delle fughe, asportare immediatamente con la spatola in gomma (intervenendo in senso diagonale) la parte di stucco rimasto in eccesso sulle piastrelle.
2 Additivazione dell'acqua di pulizia con Fuga-Wash Eco.
Dosaggio consigliato: 1 tappo dosatore ogni 5 litri d'acqua. Utilizzare la vaschetta ① per effettuare il primo passaggio di pulizia con spugna in cellulosa o feltro abrasivo, rimuovendo l'eccesso di stucco dal pavimento.
Effettuare con la vaschetta ② il secondo passaggio di pulizia finale rifinendo e lisciando lo stucco nella fuga. Cambiare frequentemente l'acqua di lavaggio mantenendola sempre pulita. Sostituire la spugna o il feltro se impregnati di prodotto.
- Primo passaggio
3 Pulizia con spugna in cellulosa: eseguire la pulizia quando lo stucco è ancora fresco utilizzando la spugna in cellulosa inumidita con acqua della vaschetta ②. Agire in senso rotatorio per emulsionare lo stucco sulle piastrelle e rifinire le fughe. Raccogliere con la spugna l'emulsione formatasi sulle piastrelle.



Indicazioni d'uso come stucco

④ Pulizia con feltro abrasivo per superfici strutturate: per superfici più strutturate, eseguire la pulizia quando lo stucco è ancora fresco utilizzando un feltro inumidito con acqua della vaschetta ①. Agire in senso rotatorio per emulsionare lo stucco sulle piastrelle e rifinire le fughe. Raccogliere con la spugna l'emulsione formatasi sulle piastrelle.
- Secondo passaggio

⑤ Rifinitura con spugna in cellulosa: ultimare la pulizia con la spugna in cellulosa inumidita con l'acqua della vaschetta ②, intervenendo in senso diagonale alle piastrelle per evitare di scavare le fughe. Non calpestare i pavimenti ancora umidi per almeno 12 – 24 ore per evitare di depositare sporco.

⑥ Rifinitura con spugna in gommapiuma per una fuga più liscia: per una finitura liscia, ultimare la pulizia con una spugna in gommapiuma con l'acqua della vaschetta ②, intervenendo in senso diagonale alle piastrelle per evitare di scavare le fughe.

→ Eventuale pulizia del giorno dopo

① A stucco indurito, tracce di sporco e alonature potranno essere rimosse con Fuga-Soap Eco diluito secondo le quantità dei residui da rimuovere e secondo i tempi di maturazione di Fugalite Bio.
Dosaggio consigliato: 2 – 3 parti d'acqua 1 parte di Fuga-Soap Eco il giorno dopo; puro dopo 3 giorni.

② Distribuire il prodotto sulla superficie da trattare utilizzando il feltro abrasivo lasciando un sottile ed uniforme velo di liquido. Lasciare agire Fuga-Soap Eco circa 10 – 30 minuti. In seguito intervenire meccanicamente sulla superficie con feltri abrasivi.

③ Raccogliere la soluzione detergente con la spugna, rastrello gommato o macchina aspira liquidi per grandi superfici.
Risciacquare abbondantemente con acqua pulita.

④ Asciugare immediatamente dopo con panno asciutto o macchina aspira liquidi senza lasciare evaporare l'acqua residua.
L'operazione va ripetuta nel caso di sporco molto persistente.

→ Pulizia straordinaria
A stucco indurito (dopo almeno 7 giorni), residui e alonature potranno essere rimosse con Fuga-Shock Eco.
Distribuire il prodotto puro sulla superficie da trattare utilizzando il feltro abrasivo. Lasciare agire Fuga-Shock Eco circa 2 – 5 minuti, poi eseguire le stesse operazioni di risciacquo ed asciugatura indicate per la pulizia del giorno

Indicazioni d'uso come adesivo per mosaico vetroso

→ **Preparazione dei supporti**
I supporti devono essere compatti e consistenti, puliti da polvere, olii e grassi, asciutti ed esenti da risalite di umidità, privi di parti friabili ed inconsistenti o non perfettamente ancorate come residui di cemento, calce e vernici che vanno totalmente asportate. Il fondo deve essere stabile, senza crepe e avere già compiuto il ritiro igrometrico di maturazione. Eventuali dislivelli di planarità devono essere preventivamente colmati con idonei prodotti di rasatura.
Su massetti e intonaci molto assorbenti e sfarinanti in superficie, è consigliabile applicare preventivamente Active Prime Fix secondo le indicazioni previste da scheda tecnica, per ridurre l'assorbimento d'acqua e migliorare la spatolabilità dell'adesivo.

→ **Applicazione**
Fugalite Bio si applica con idonea spatola americana dentata in base al formato e al tipo di mosaico. Stendere, con la parte liscia della spatola, uno strato sottile premendo sul fondo, per ottenere la massima adesione al supporto, dopodiché si regola lo spessore con l'inclinazione della spatola. Stendere l'adesivo su una superficie tale da consentire la posa del rivestimento entro il tempo aperto indicato. Pressare le tessere del mosaico con spatola gommata per consentire la massima bagnatura della superficie.

→ **Pulizia**
La pulizia dei residui di stucco dagli attrezzi si effettua con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

Altre indicazioni

→ **Fugalite Bio permette di migliorare la scorrevolezza in fase applicativa, in caso di basse temperature dei rivestimenti, o del prodotto stesso, aggiungendo fino al 2% di acqua pulita (circa una tazzina da caffè per ogni confezione da 3 kg).**

→ **L'additivazione dell'acqua di pulizia con Fuga-Wash Eco permette un'azione detergente più efficace sui rivestimenti, mantiene la spugna più pulita, migliora la finitura superficiale della stuccatura e pulisce efficacemente senza necessità di risciacquo.**

Certificazioni e marcature

**Centro Ceramico Bologna

0,50 kg CO_2 eq/m²

* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).
**Il Centro Ceramico Bologna ha eseguito la prova di resistenza alle macchie secondo UNI EN ISO 10545-14 (Test Report N° 3686/11)

Voce di capitolato

La stuccatura ad alta resistenza chimico-meccanica di piastrelle ceramiche, grès porcellanato, mosaico vetroso, marmi e pietre naturali, sarà realizzata con stucco ipoallergenico all'acqua certificato, a facile lavorabilità, antibatterico, impermeabile e antimacchia per fughe ad elevata solidità cromatica e buona resistenza chimica da 0 a 5 mm, GreenBuilding Rating 3, tipo Fugalite Bio di Kerakoll Spa. Le fughe devono essere asciutte, pulite dai residui d'adesivo e parti friabili. Applicare lo stucco con spatola o racla di gomma dura; la pulizia finale sarà effettuata con apposite spugne ed acqua pulita. La larghezza delle fughe pari a ____ mm e le dimensioni della piastrella di ____ x ____ cm determinano una resa media di ≈ ____ kg/m². Dovranno essere rispettati i giunti elastici di dilatazione e frazionamento esistenti.

Dati tecnici secondo Norma di Qualità Kerakoll	
Aspetto	Parte A pasta colorata / Parte B pasta neutra
Peso specifico	Parte A ≈ 1,53 kg/dm³ / Parte B ≈ 1,50 kg/dm3
Viscosità	≈ 120000 mPa · s, rotore 93 RPM 10 metodo Brookfield
Natura mineralogica inerte	silicatica cristallina
Natura chimica	resina epossidica (Parte A) / poliammine (Parte B)
Intervallo granulometrico	≈ 0 – 250 µm
Conservazione	≈ 18 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra
Avvertenze	teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore
Confezione	Parte A secchio 1 kg / Parte B secchio 0,5 kg
	Parte A secchio 2 kg / Parte B secchio 1 kg
Rapporto d'impasto	Parte A : Parte B = 2 : 1
Peso specifico impasto	≈ 1,512 kg/dm³
Durata dell'impasto a +23 °C	≥ 45 min.
Temperature limite di applicazione	da +5 °C a +30 °C
Larghezza fuga	da 0 a 5 mm
Pedonabilità:	≈ 24 h
Stuccatura dalla posa:	
- con Fugalite Bio a rivestimento	immediata
- con Fugalite Bio a pavimento	appena pedonabile
- con adesivo	vedi dato caratteristico dell'adesivo
- a malta	≈ 7 – 14 gg
Messa in servizio	≈ 3 gg (resist. meccanica) / ≈ 7 gg (resist. chimica)
Resa	
- come adesivo	≈ 2 – 4 kg/m²
- come stucco	vedi tabella resa

Rilevazione dati a +23 °C di temperatura, 50% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, ventilazione, assorbenza del fondo e del materiale posato.

Tabella rese

	Formato	Spessore	grammi/m² larghezza fughe		
			1 mm	2 mm	5 mm
Mosaico	2x2 cm	3 mm	≈ 560	≈ 1.120	≈ 2.800
	5x5 cm	4 mm	≈ 305	≈ 610	≈ 1.525
Piastrelle	30x60 cm	4 mm	≈ 40	≈ 80	≈ 200
	50x50 cm	4 mm	≈ 30	≈ 60	≈ 150
	60x60 cm	4 mm	≈ 25	≈ 50	≈ 125
	100x100 cm	4 mm	≈ 15	≈ 30	≈ 75
	20x20 cm	8 mm	≈ 160	≈ 320	≈ 800
	30x30 cm	9 mm	≈ 115	≈ 230	≈ 575
	40x40 cm	10 mm	≈ 95	≈ 190	≈ 475
	30x60 cm	10 mm	≈ 95	≈ 190	≈ 475
	60x60 cm	10 mm	≈ 65	≈ 130	≈ 325
	60x90 cm	10 mm	≈ 55	≈ 110	≈ 275
	100x100 cm	10 mm	≈ 40	≈ 80	≈ 200
	120x120 cm	10 mm	≈ 30	≈ 60	≈ 150
	20x20 cm	14 mm	≈ 270	≈ 540	≈ 1.350
	30x30 cm	14 mm	≈ 180	≈ 360	≈ 900
Klinker	30x30 cm	15 mm	≈ 195	≈ 390	≈ 975
	12,5x24,5 cm	12 mm	≈ 280	≈ 560	≈ 1.400

I dati forniti devono essere intesi come indicativi per il consumo dello stucco, mediati in base alla nostra esperienza e tenendo conto degli sfridi di cantiere. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: ruvidità della piastrella, eccesso di prodotto residuo, mancanze di planarità delle superfici, temperature, stagionalità.

Performance		
Qualità dell'aria interna (IAQ) VOC - Emissioni sostanze organiche volatili		
Conformità	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 5205/11.01.02
HIGH-TECH		
Modulo elastico statico	≈ 1230 MPa	ISO 178
Resistenza all'abrasione	≈ 203 mm^3	EN 12808-2
Assorbimento d'acqua dopo 240 min	≈ 0,06 g	EN 12808-5
Temperatura di esercizio	da -40 °C a +80 °C	
Solidità colore secondo UNI EN ISO 105-A05	vedi tabella	
Resistenza alla contaminazione batterica	classe B+	CSTB 2010-081
Resistenza a trazione grès/cls	≥ 2,5 N/mm^2	EN 1348
Resistenza per taglio iniziale	≥ 5 N/mm^2	EN 12003
Resistenza per taglio dopo immersione in acqua	≥ 5 N/mm^2	EN 12003
Resistenza per taglio dopo shock termico	≥ 2 N/mm^2	EN 12003
Tempo aperto: adesione a trazione	≥ 3 N/mm^2	EN 1346
Resistenza alle macchie di iodio	classe 4	ISO 10545-14
Resistenza alle macchie di olio d'oliva	classe 5	ISO 10545-14
Resistenza alle macchie di cromo	classe 3	ISO 10545-14

Rilevazione dati a +23 °C di temperatura, 50% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere.

Resistenze chimiche (EN 12808-1)			
Acidi	Concentrazione	Contatto permanente	Contatto occasionale
Acetico	2,5%	•	•••
	5%	•	••
	10%	•	•
Cloridrico	37%	••	•••
Citrico	10%	••	•••
Formico	2,5%	•	•
	10%	•	•
Fosforico	50%	••	•••
	75%	•	••
Lattico	2,50%	•	•••
	5%	•	••
	10%	•	•
Nitrico	25%	•	••
	50%	•	•
Oleico	100%	•	•
Solforico	50%	•••	•••
	100%	•	•
Tannico	10%	••	•••
Tartarico	10%	••	•••
Sostanze Alimentari	Principali sostanze alimentari (contatto temporaneo)		
Aceto		••	
Agrumi		••	
Alcool etilico		••	
Birra		•••	
Burro		•••	
Caffè		•••	
Caseina		•••	
Glucosio		•••	
Grasso animale		•••	
Latte fresco		••	

Legenda
••• ottima
•• buona
• scarsa

Rilevazione dati: – ambiente +23 °C / 50% U.R. – aggressivo chimico +23 °C
N.B. rilevazione della sola resistenza meccanica dopo attacco chimico.

Resistenze chimiche (EN 12808-1)			
Sostanze Alimentari	Principali sostanze alimentari (contatto temporaneo)		
Malto	•••		
Margarina	•••		
Olio di oliva	•••		
Olio di soia	•••		
Pectina	•••		
Pomodoro	••		
Yogurt	••		
Zucchero	•••		
Combustibili e Olii		Contatto permanente	Contatto occasionale
Benzina		•	•••
Gasolio		••	•••
Olio di catrame		••	••
Olio minerale		••	•••
Petrolio		•••	•••
Ragia minerale		•	••
Trementina		•	••
Alcali e Sali	Concentrazione	Contatto permanente	Contatto occasionale
Acqua ossigenata	10%	••	•••
	25%	•	•••
Ammoniaca	25%	•	•••
Cloruro di calcio	Sol. Satura	•••	•••
Cloruro di sodio	Sol. Satura	•••	•••
Ipoclorito di sodio (Cloro attivo)	1,50%	•	•••
	13%	•	•
Soda caustica	50%	•••	•••
Solfato di alluminio	Sol. Satura	•••	•••
Potassa caustica	50%	•••	•••
Permanganato di potassio	5%	••	••
	10%	•	•

Legenda
••• ottima
•• buona
• scarsa

Rilevazione dati: – ambiente +23 °C / 50% U.R. – aggressivo chimico +23 °C
N.B. rilevazione della sola resistenza meccanica dopo attacco chimico.

Resistenze chimiche (EN 12808-1)

Solventi	Contatto permanente	Contatto occasionale
Acetone	•	•
Alcool etilico	•	•••
Benzolo	•	••
Cloroformio	•	•
Cloruro di metilene	•	•
Glicole etilenico	•••	•••
Percloroetilene	•	••
Tetracloruro di carbonio	•	••
Tetraidrofurano	•	•
Toluolo	•	••
Trielina	•	•
Xilolo	•	••

Legenda
••• ottima
•• buona
• scarsa

Rilevazione dati: – ambiente +23 °C / 50% U.R. – aggressivo chimico +23 °C
N.B. rilevazione della sola resistenza meccanica dopo attacco chimico.

Resistenza alle macchie (iso 10545-14)

Agenti macchianti	Tempo di esposizione all'agente macchiante: 24 ore	Tempo di esposizione all'agente macchiante: 30 min.
Vino rosso	3	3
Olio minerale	5	5
Ketchup	2	5
Mascara	5	5
Caffè	2	5
Tintura per capelli	1	2

Legenda

5 pulibile con acqua corrente calda e blando sfregamento con spugna
4 pulibile con detergente neutro e blando sfregamento con spugna
3 pulibile con detergente basico ed energico sfregamento con spugna
2 pulibile dopo trattamento con solvente o soluzione aggressiva acida o basica e successivo energico sfregamento con spugna
1 non pulibile con nessuno dei trattamenti descritti

	Tabella colori Fugalite Bio		Solidità Colore* GSc (Daylight) Norma EN ISO 105-A05
Classic	01 Bianco		4
	02 Grigio Luce		4
	03 Grigio Perla		4
	04 Grigio Ferro		4,5
	05 Antracite		4,5
	06 Nero		4,5
	07 Jasmin		3,5
	08 Bahama Beige		4
	12 Noce		4,5
Design	51 Silver		4
	46 Avorio		3,5
Colors	15 Oceano		3,5

Legenda
da 5 a 4 solidità colore elevata; per interni ed esterni
da 3,5 a 3 solidità colore buona; per interni ed esterni
da 2,5 a 1 solidità colore ridotta; per interni

Le presenti tinte sono puramente indicative, per la scelta delle cromie fare riferimento alle crocette colore Fugalite Bio.

Avvertenze

→ Prodotto per uso professionale
→ operare a temperature comprese tra +5 °C e +30 °C
→ utilizzare confezioni immagazzinate per 2 – 3 giorni prima dell'utilizzo a +20 °C
→ rispettare il rapporto di impasto di 2 : 1. Per miscelazioni parziali pesare con precisione le 2 parti
→ i tempi di lavorabilità variano sensibilmente in base alle condizioni ambientali e alla temperatura delle piastrelle
→ non calpestare i pavimenti ancora umidi per evitare di depositare residui di sporco
→ non posare su sottofondi soggetti a risalite d'umidità o non perfettamente asciutti
→ in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
→ per quanto non previsto consultare il Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com

Kerakoll Quality System ISO 9001 CERTIFIED IT10/0327
Kerakoll Quality System ISO 14001 CERTIFIED 18586-E
Kerakoll Quality System ISO 45001 CERTIFIED 18586-I

I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Gennaio 2023 (ref. GBR Data Report – 02.23); 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.

Kerakoll Spa
via dell'Artigianato 9
41049 Sassuolo - MO

+39 0536.816.511
info@kerakoll.com

www.kerakoll.com