

POOL eGROUT

1	DESCRIZIONE
	<p>Pool eGrout è uno stucco bicomponente a base di resine epossidiche, indicato per la stuccatura del mosaico, soprattutto in ambienti umidi, come le piscine, o in esterno.</p> <p>Una volta indurito, Pool eGrout presenta le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Superficie finale liscia e compatta - Colori uniformi e resistenti - Resistenza all'acqua - Resistenza agli agenti chimici - Elevata durezza, ottima resistenza al traffico pesante - Esente da crepe e fessurazioni - Ottima adesione alle tessere - Ottima lavorabilità e facilità di utilizzo

2	UTILIZZO
	<p>Pool eGrout trova impiego nella sigillatura del mosaico Bisazza per interni ed esterni su pavimentazioni e rivestimenti. È adatto in ambienti soggetti a sollecitazioni meccaniche e chimiche.</p> <p>Particolarmente indicato in ambienti umidi, come le piscine, anche quelle termali o riempite con acqua salata. Il colore dello stucco influisce sull'aspetto estetico finale del prodotto posato.</p>

3	CARATTERISTICHE TECNICHE
Colore	Comp. A: pasta colorata (v. cartella colori) Comp. B: pasta neutra da miscelare al momento dell'uso Confezione per un totale di 3 kg
Natura del legante	Resina epossidica modificata (A) + ammine miste (B)
Classificazione secondo EN 13888	Classe RG
Massa volumica, ISO 1183	1,55 ÷ 1,65 g/cm ³
Rapporto di catalisi	90 Comp. A + 10 Comp. B in peso
Temperatura di applicazione	da +12 °C a +30 °C
Durata dell'impasto	45 minuti
Tempo utile di pulizia	<120 minuti / 15°C <60 minuti / 20°C <30 minuti / 30°C
Tempo utile per togliere gli aloni	<24 ore / 20°C
Lavabilità solo con acqua	Ottima
Pedenabilità	dopo 24 ore. A temperature inferiori i tempi si allungano*
Messa in esercizio	dopo 4 giorni. A temperature inferiori i tempi si allungano*. In piscina attendere 7 giorni.
Shore D dopo 24 ore (ISO 868)	65 ± 3%
Shore D dopo 7 giorni (ISO 868)	> 75%
Temperatura di esercizio	da -15°C a + 70°C

* nel frattempo, evitare il ristagno d'acqua.

NOTE: I dati sono rilevati alla temperatura di +22°C e 50% di umidità dell'aria. Temperature superiori o inferiori accorciano o allungano i tempi indicati.

4	IMMAGAZZINAGGIO	
Conservazione	Il prodotto ha una validità di 24 mesi se conservato negli imballi originali sigillati posti in luogo fresco e asciutto e al riparo dai raggi solari diretti.	
Confezioni	Parte A e parte B da miscelare al momento dell'uso per un totale di 3 kg.	

5	ISTRUZIONI D'USO
	<p>Operazioni preliminari Ispezionare le fughe da riempire accertandosi che siano pulite. In caso contrario provvedere alla rimozione di tutte le sostanze che potrebbero impedirne l'adesione come olii, grassi, polvere di cemento o altri residui. Per realizzare una corretta sigillatura del mosaico, le fughe devono essere libere. In caso contrario è necessario rimuovere l'eccesso dell'adesivo. Iniziare la stuccatura con Pool eGrout solamente dopo che il collante utilizzato per la posa si è completamente asciugato. Non bagnare le fughe prima dell'applicazione dello stucco. Se il mosaico è incollato su carta, si raccomanda di eliminare ogni traccia di colla dalle tessere, aiutandosi con una spugna bagnata, prima di procedere alla stuccatura.</p> <p>In caso di posa in immersione, per prevenire la possibile proliferazione di microrganismi, è buona pratica effettuare l'igienizzazione delle fughe con una soluzione di acqua e cloro al 2%, che andrà poi risciacquata e rimossa con un aspira liquidi. Prima dell'applicazione di Pool eGrout, accertarsi che le fughe siano perfettamente asciutte.</p> <p>Preparazione del prodotto Svuotare completamente il componente B nel contenitore della parte A. Mescolare bene per ca. 1 minuto con un miscelatore elettrico munito di frusta elicoidale a basso numero di giri (400-600 rpm) fino a ottenere un impasto omogeneo. Raschiare con una cazzuola la parete e il fondo del contenitore avendo cura di non lasciare tracce di prodotto non miscelato. Completare il processo miscelando per altri 30 secondi. Procedere immediatamente all'applicazione del sigillante.</p> <p>Applicazione Stendere Pool eGrout con l'ausilio di una spatola di gomma rigida, saturando le fughe e controllando di riempire completamente i giunti. Asportare immediatamente l'eccesso di prodotto mantenendo la spatola a taglio rispetto alla superficie e diagonalmente rispetto ai giunti del mosaico. Rispettare i tempi di durata della miscela.</p> <p>Pulizia La pulizia della superficie può iniziare subito e deve comunque terminare entro i tempi riportati nella tabella al paragrafo 3 (Tempo utile di pulizia). Temperature più alte accorciano sensibilmente i tempi utili di lavabilità. Emulsionare la superficie con Bisazza Scrub bagnato solo con acqua, avendo cura di tenerlo pulito con frequenti risciacqui. Per una migliore esecuzione del lavoro, servirsi dell'apposita impugnatura con velcro reggi tampone esercitando una leggera pressione ed un movimento rotatorio al fine di non svuotare eccessivamente le fughe. Eliminare immediatamente l'emulsione con Bisazza Sponge inumidita solo con acqua pulita e sciacquata frequentemente. Sostituire la spugna e il tampone quando cominciano a manifestare un aspetto viscido e unto, tipico dell'eccessivo accumulo di resina epossidica che sta indurendo; solitamente ogni 4/5 mq. Evitare di far penetrare il liquido di lavaggio nei giunti da stuccare (nel caso succedesse, bisogna asciugarli prima di procedere con la stuccatura). Per mantenere gli attrezzi puliti è sufficiente risciacquarli frequentemente con acqua pulita. Dopo qualche ora (non meno di 4, e non oltre le 24 ore), rimuovere eventuali aloni con Bisazza Scrub intriso solo con acqua. Eventuali riprese di stucco vanno fatte a superfici asciutte. Eseguire "a fresco" la pulizia degli attrezzi con acqua. Una volta indurito, Pool eGrout può essere rimosso meccanicamente.</p>

6	CONSUMO MEDIO POOL eGROUT (Kg/mq)
20x20 mm	1,35
10x10 mm	1,35
VARIATIONS	0,9
OPERA 15	2,2
OPERA 25	1,5
OPUS ROMANO 12	1,1
VINTAGE	0,9
Decorì in tecnica artistica 10x10 mm	1,0 - 1,45
Decorì in tecnica artistica 20x20 mm	1,35

Le indicazioni sopra riportate si riferiscono ad una posa effettuata a regola d'arte, e ad un corretto uso degli attrezzi Bisazza.

7 AVVERTENZE D'USO
<ul style="list-style-type: none"> - Rispettare i giunti di frazionamento e/o di dilatazione sigillandoli con prodotti adatti allo scopo. - Pool eGrout non è un impermeabilizzante. - Non aggiungere a Pool eGrout acqua o alcun solvente per aumentarne la lavorabilità: le prestazioni del prodotto verrebbero inevitabilmente compromesse. - Per non alterare le prestazioni del prodotto, i due componenti si devono miscelare integralmente. - Non utilizzare porzioni di prodotto. - Leggere variazioni di colore potrebbero verificarsi tra forniture diverse. - I tempi di lavorabilità variano sensibilmente in base alle condizioni ambientali e del fondo. - Non utilizzare con temperature del sottofondo inferiori a +12°C e superiori a +30°C. - Rispettare scrupolosamente i rapporti di miscelazione 90:10 in peso. - Attendere almeno 7 giorni (a 22°C) dall'ultimazione della posa prima di mettere il rivestimento a contatto con l'acqua. - Non coprire le superfici stuccate prima che siano trascorsi almeno 2 giorni dalla stuccatura. - Per la posa su massetti riscaldati, devono essere rispettate le condizioni prescritte dal fornitore del riscaldamento a pavimento. - In caso di impiego in ambienti fortemente aggressivi, consultare preventivamente il servizio tecnico.

8 AVVERTENZE DI SICUREZZA
<ul style="list-style-type: none"> - Prodotto a uso professionale. - Tenere fuori dalla portata dei bambini. - Non adatto al contatto con alimenti. - Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. - Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. - In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. - Usare indumenti protettivi, guanti adatti e proteggersi gli occhi. - Se ne consiglia l'uso in ambienti ben ventilati. - Smaltire i residui di lavorazione e ogni altro imballo contaminato, secondo le normative locali vigenti. <p>Prima dell'uso consultare le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza.</p> <p>La scheda di sicurezza è disponibile con documento separato.</p>

NOTA: Le indicazioni e le prescrizioni sopra riportate sono frutto dell'esperienza Bisazza, ma si devono ritenere, in ogni caso, puramente indicative. Si consiglia, prima di adoperare il prodotto, di verificare se esso è adatto all'impiego previsto. L'utilizzatore si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Per ulteriori nozioni o per cicli specifici e/o applicazioni particolari, consultare l'ASSISTENZA TECNICA.