

**FILLGEL PLUS UVR**

<b>1</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<p>Riempitivo speciale colorato epossidico per mosaico di vetro Bisazza.</p> <p>FILLGEL PLUS UVR è una pasta epossidica semitrasparente a 2 componenti a base di resine epossidiche, composti silicei e speciali additivi, con un'eccellente resistenza all'usura, ottime applicabilità e pulibilità, e una migliorata resistenza ai raggi UV.</p> <p>Una volta indurito, FILLGEL PLUS UVR presenta le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Superficie finale liscia e compatta.</li> <li>- Colori uniformi e resistenti.</li> <li>- Migliorata resistenza all'ingiallimento dovuto ai raggi UV.</li> <li>- Resistente all'acqua.</li> <li>- Elevata durezza, ottima resistenza al traffico pesante.</li> <li>- Esente da crepe e fessurazioni.</li> <li>- Ottima adesione alle tessere.</li> </ul> <p>L'accurata selezione qualitativa e granulometrica delle cariche permette di ottenere una superficie di finitura particolarmente brillante e riflettente.</p>

<b>2</b>	<b>UTILIZZO</b>
	<p>Per la stuccatura di mosaico Bisazza a pavimento e rivestimento. Adatto per interni ed esterni. Indicato anche per ambienti umidi e a umidità permanente. Particolarmente indicato per piscine termali o acqua salata, e in ambienti in cui sia necessaria una totale igienicità.</p>

<b>3</b>	<b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b>	
Colore	Comp. A: pasta colorata (v. cartella colori) Comp. B: da miscelare al momento dell'uso Confezione per un totale di 3 kg	
Natura del legante	Epossi-poli-amminoammidica	
Peso specifico del catalizzato	1,50 ± 0,1 kg/dm <sup>3</sup>	
Rapporto di catalisi	2:1 in peso	
Temperatura di applicazione	da +15 °C a +30 °C	
Tempo utile di pulizia iniziale	entro 30 minuti /30°C entro 50 minuti /20°C entro 2 ore /15°C	
Lavabilità con acqua	Ottima	
Tempo di indurimento		
Pedonabilità	dopo 24 ore. A temperature inferiori i tempi si allungano*	
Messa in esercizio	dopo 7 giorni. A temperature inferiori i tempi si allungano*	
Classificazione secondo EN 13888	Classe RG	

\*nel frattempo evitare il ristagno d'acqua.

**NOTE:** I dati sono rilevati alla temperature di +23°C e 50% di umidità dell'aria. Temperature superiori o inferiori accorciano o allungano i tempi indicati.

<b>3.a CONSUMO MEDIO FILLGEL PLUS UVR (Kg/mq)</b>	
20x20 mm	1,45
10x10 mm	1,45
BRICKS 2X5	1,25
VARIATIONS	1
VARIATIONS - LINE	1,3
OPERA 15	2,3
OPERA 25*	1,6
5X5*	1
OPUS ROMANO 12	1,2
Decorati in tecnica artistica 10x10 mm	1,0 - 1,45
Decorati in tecnica artistica 20x20 mm	1,45

\* spatola da 5 mm

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

<b>4 ISTRUZIONI D'USO</b>	
<p><b>Preparazione del supporto</b>            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, residui di collanti cementizi ecc.            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 FILLGEL PLUS UVR solamente dopo che il collante utilizzato per la posa si è completamente asciugato.            Non bagnare le fughe prima dell'applicazione del FILLGEL PLUS UVR.            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><b>Preparazione del prodotto</b>            Versare completamente il componente B nel contenitore della parte A. Mescolare bene per circa 1 minuto con un miscelatore elettrico a basso numero di giri (400-600 rpm) munito di frusta elicoidale fino ad 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".            Procedere immediatamente all'applicazione del fugante.</p> <p><b>Applicazione</b>            Stendere FILLGEL PLUS UVR con l'ausilio di una spatola di gomma dura, riempiendo le fughe, controllando che le bolle d'aria siano completamente eliminate. Se necessario ripassare una seconda volta.            Asportare immediatamente l'eccesso di prodotto mantenendo la spatola di gomma a taglio rispetto alla superficie e diagonalmente rispetto ai giunti del mosaico, quindi procedere alla pulizia.</p> <p><b>Pulizia</b>            La pulizia della superficie deve cominciare immediatamente e terminare entro 50 minuti (dal momento della miscelazione dei componenti) alla temperatura di 23°C. Temperature più alte accorciano sensibilmente i tempi di lavabilità.            Emulsionare la superficie con Bisazza Scrub bagnato e strizzato, 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 con acqua pulita e sciacquata frequentemente.            Sostituire la spugna e il tampone abrasivo quando cominciano a manifestare un aspetto viscido e unto tipico dell'eccessivo accumulo di resina epossidica che sta indurendo.            Evitare di far penetrare il liquido di lavaggio nei giunti da stuccare.            Per mantenere gli attrezzi puliti è sufficiente risciacquarli frequentemente con acqua pulita.            Dopo qualche ora, rimuovere eventuali aloni con Bisazza Scrub intriso d'acqua.            Eventuali riprese di stucco vanno fatte a superfici asciutte.</p>	

<b>5</b>	<b>IMMAGAZZINAGGIO</b>
	<p>24 mesi in luogo fresco ed asciutto. La confezione riporta la data di scadenza.</p>

<b>6</b>	<b>AVVERTENZE D'USO</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evitare l'uso per la stuccatura di pavimenti e rivestimenti sottoposti a continuo contatto con l'acido oleico.</li> <li>- Rispettare i giunti di frazionamento e/o di dilatazione sigillandoli con prodotti adatti allo scopo.</li> <li>- FILLGEL PLUS UVR non è impermeabilizzante.</li> <li>- Non aggiungere a FILLGEL PLUS UVR acqua o alcun solvente per aumentarne la lavorabilità: le prestazioni del prodotto verrebbero inevitabilmente compromesse.</li> <li>- Per non alterare le prestazioni del prodotto, i due componenti si devono miscelare integralmente.</li> <li>- Non utilizzare porzioni di prodotto.</li> <li>- Leggere variazioni di colore potrebbero verificarsi tra forniture diverse.</li> <li>- I tempi di lavorabilità variano sensibilmente in base alle condizioni ambientali e del fondo.</li> <li>- Non utilizzare con temperature del sottofondo inferiori a +12°C e superiori a +30°C.</li> <li>- Rispettare scrupolosamente i rapporti di miscelazione 2:1 in peso.</li> <li>- Attendere almeno 7 giorni (a 23°C) dall'ultimazione della posa prima di mettere il rivestimento a contatto con l'acqua.</li> <li>- Non coprire le superfici stuccate prima che siano trascorsi almeno 4 giorni dalla stuccatura.</li> <li>- Per la posa su massetti riscaldati, devono essere rispettate le condizioni prescritte dal fornitore del riscaldamento a pavimento.</li> </ul>

<b>7</b>	<b>AVVERTENZE DI SICUREZZA</b>
	<p>Prodotto ad uso professionale. Tenere fuori dalla portata dei bambini. 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.</p> <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> <p>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.</p>

Le informazioni della presente scheda sono fornite in base alla nostra esperienza e conoscenza; non esentano comunque gli utilizzatori dal compiere prove e collaudi preventivi determinandone l'idoneità all'uso. Per altre informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari, consultarsi con l'Assistenza Tecnica Bisazza.

SOLO PER USO PROFESSIONALE