

## GLOW

1	DESCRIZIONE
	Mosaico di vetro con superficie ondulata e iridescente, costituito da tessere quadrate, bisellate, formato 20x20mm, montate su carta o su rete.

2	UTILIZZI
A	RIVESTIMENTO INTERNO Parete e soffitto in genere, di qualsiasi forma e dimensione, per edilizia residenziale e pubblica
B	PAVIMENTO INTERNO Traffico leggero (ambienti residenziali privati)
C	<ul style="list-style-type: none"> <li>- RIVESTIMENTO ESTERNO (Parete)</li> <li>- PISCINE</li> <li>- AMBIENTI AD ELEVATA UMIDITA' (bagno turco, biosauna, etc..)</li> </ul> <p>Avendo una buona resistenza all'attacco idrolitico e alcalino, può essere considerato adatto al rivestimento delle piscine. Per gli utilizzi indicati si raccomanda fortemente il mosaico incollato <u>su carta</u>. <b>Non è adatto al rivestimento di piscine termali in genere, soprattutto quelle con acque sulfuree.</b></p>

3	MISURE E PESI	
	Formato	20x20 mm
	Supporto	rete*
	Dimensione foglio	322x322 mm
	Numero tessere/foglio	225
	Spessore	4 mm
	Giunto	1,57 mm
	Peso	7 kg/mq
	Quantità/scatola	2,07 mq
	Fogli/scatola	20

\* Su richiesta, disponibile montato su carta

4	CARATTERISTICHE TECNICHE			
	Descrizione	Test	Valori limite	Risultato
	Assorbimento d'acqua	ISO 10545 - 3	E ≤ 0.5%	< 0.5
	Resistenza agli agenti chimici	ISO 10545 -13		resistente
	Resistenza al gelo	ISO 10545 - 12		resistente
	Resistenza dei colori alla luce	DIN 51094		resistente
	Resistenza allo shock termico	ANSI A 137.2-2012	+15/+71°C	resistente
	Resistenza allo scivolamento	DIN 51097	A(12°-18°) B(18°-24°) C(+24°)	A

5	PUNTI DI FORZA
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- infinite possibilità di combinazione cromatiche con le altre collezioni Bisazza per la creazione di miscele, sfumature o decori personalizzati</li> <li>- facilità di pulizia della superficie</li> <li>- effetto 3D della superficie delle tessere</li> <li>- basso spessore e peso contenuto ne favoriscono l'utilizzo nelle ristrutturazioni</li> <li>- brillantezza dei colori con effetto iridescente</li> <li>- gradevole al tatto</li> <li>- il formato ridotto lo rende adatto al rivestimento di superfici curve             <ul style="list-style-type: none"> <li>- tessere 20x20 mm incollate su carta:                 <ul style="list-style-type: none"> <li>superfici convesse, raggio 30 mm - superfici concave, raggio 40 mm</li> </ul> </li> <li>- tessere 20x20 mm incollate su rete:                 <ul style="list-style-type: none"> <li>superfici convesse, raggio 60 mm - superfici concave, raggio 50 mm</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>

6	POSA IN OPERA
A	<p>Per un risultato ottimale, il supporto destinato alla posa del mosaico deve avere una superficie perfettamente liscia, regolare e bianca, deve essere maturo, consistente, stabile e asciutto.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rivestimento su massetto cementizio, intonaco civile: adesivo raccomandato Bisazza Ad Hoc+Ultra*</li> <li>- Per posa su sottofondi non cementizi: adesivo raccomandato Bisazza eGlue</li> <li>- Per la posa in piscina, Bisazza raccomanda l'utilizzo di Pool Installation System (collante Ad Hoc+Ultra e stucco epossidico Pool eGrout)</li> <li>- In caso di posa in piscina con acqua salata utilizzare esclusivamente prodotti epossidici: raccomandato Bisazza Epoxy Pool Installation System (collante epossidico eGlue + stucco epossidico Pool eGrout) ed impermeabilizzazione con guaina epossidica</li> <li>- <u>Per la posa in piscina o altri ambienti con elevata umidità, si raccomanda fortemente di utilizzare mosaico incollato su carta</u></li> <li>- In caso di mosaico su carta, lavare bene le tracce di colla della carta prima della stuccatura</li> <li>- Per la posa, utilizzare una spatola con denti da 3,5 mm. N.B. La spatola tende a consumarsi per attrito; è importante mantenere lo spessore corretto dei denti per tutta la durata della posa, ripristinandolo con il flex, se necessario.</li> </ul> <p>Consumo medio Bisazza Ad Hoc: 1,25 kg/mq (comprensivo di 2 mani di rasatura)  Consumo medio Bisazza Ultra: 0,8 kg/mq  Consumo medio Bisazza eGlue: 1,6 kg/mq (per la rasatura aggiungere 0,9 kg/mq)</p> <p>* salvo eventuali normative o protocolli specifici adottati dai singoli paesi.</p>
B	<p><b>Stuccatura</b>  Per la massima resa estetica e prestazionale, utilizzare Bisazza Fillgel Plus.  Il colore dello stucco influisce sull'aspetto estetico finale del prodotto posato.  <b>Fillgel 1104 neutro base</b> necessita di particolare attenzione durante le fasi di lavorazione, in quanto incolore e semitrasparente. Proprio per l'assenza di pigmento, l'ingiallimento dovuto all'esposizione ai raggi UV risulta nel tempo più visibile. Per questo, Fillgel 1104 neutro base <u>non va utilizzato</u> in esterno e in piscine esterne.  Per utilizzo in piscina ed esterno, Bisazza propone lo stucco epossidico Pool eGrout.</p> <p>Consumo medio Bisazza Fillgel Plus: 1,45 kg/mq  Consumo medio Bisazza Pool eGrout: 1,35 kg/mq</p> <p><b>Per tutte le informazioni sulla posa, consultare il manuale di installazione e le schede tecniche dei prodotti.</b></p>

7	MANUTENZIONE
	<p>Per la manutenzione e la pulizia delle superfici in mosaico vetroso utilizzare detergenti di uso comune (tranne quelli contenenti acido fluoridrico o acido fosforico), avendo cura di risciacquare abbondantemente con acqua. I detersivi alcalini devono essere usati con attenzione e risciacquati velocemente. Qualsiasi prodotto per la pulizia non deve essere usato su superfici calde o esposte direttamente ai raggi del sole. Evitare l'uso di strumenti abrasivi e getti d'acqua ad alta pressione.</p>

8	AVVERTENZE
	<p>Il colore delle tessere del mosaico non è mai perfettamente uniforme né omogeneo. Le piccole scheggiature presenti in alcune tessere sono caratteristiche del prodotto. Si precisa inoltre che non è possibile garantire la perfetta identità di colore in caso di ordini successivi.</p> <p>In attesa di essere utilizzati in cantiere, tutti i materiali devono essere stoccati al coperto, al riparo da pioggia e umidità. In caso di piscine con vasca in vetroresina o in acciaio, consultare l'ufficio tecnico Bisazza: <a href="mailto:installation.department@bisazza.com">installation.department@bisazza.com</a></p>