

OPERA 50

1	BESCHREIBUNG	
	<p>Glasmosaik bestehend aus quadratischen Steinen der Größen 50x05 mm und einer Dicke von 6 mm (+/- 1 mm), vorderseitig papierverklebt.</p> <p>Opera ist ein Mosaik aus transparentem Glas, das sich durch eine ungleichmäßige Verteilung der Farbe auszeichnet: Mosaiksteine in kräftigen Farben werden zufällig mit teilweise transparenten Mosaiksteinen vermischt und schaffen so ein abwechslungsreiches und einzigartiges Mosaik.</p>	

2	EINSATZBEREICHE	
A	VERKLEIDUNG FÜR INNENBEREICHE	Wände und Decken beliebiger Form und Größe, für Wohnungen und öffentliche Bereiche
B	BODENBELAG FÜR INNENBEREICHE	Geringe Beanspruchung (Bäder in Wohnungen)
C	<ul style="list-style-type: none"> - VERKLEIDUNG FÜR AUSSENBEREICHE - SCHWIMMBÄDER - NASSRÄUME (Biosauna, Hamam, Duschwände usw.) 	Für alle genannten Verwendungen geeignet

3	MASSE UND GEWICHT	
	Format	50x50mm (+/- 0,8 mm)
	Träger	Papier
	Mattenmaße	310x310mm
	Steine/Matte	36
	Dicke	6 mm (+/- 1 mm)
	Fuge	~2 mm
	Gewicht	11,65 kg/m ²
	Menge/Karton	0,96 m ²
	Matten/Karton	10

4	TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN			
	Beschreibung	Norm	Grenzwerte	Ergebnis
	Bestimmung von Wasseraufnahme	ISO10545- 3	E ≤ 0.5%	< 0.5
	Bestimmung der chemischen Beständigkeit	ISO10545-13		beständig
	Bestimmung der Frostbeständigkeit	ISO10545-12		beständig
	Bestimmung der Rissbeständigkeit	ISO10545-11		beständig
	Thermoschockbeständigkeit	ANSI A 137.2-2012	+15/+71°C	beständig

5	VORTEILE	
	<ul style="list-style-type: none"> - Aufgrund des Formats von 50x50 mm sind bei diesen Steinen im Vergleich zum Format 25x25 mm die Maserungen der Smalto-Glaszusätze innerhalb der einzelnen Steine stärker sichtbar, was einen besonders hochwertigen Dekorationseffekt gewährleistet. - Leicht zu reinigende Oberfläche. - Da Gewicht und Dicke gering sind, eignet sich dieses Produkt besonders für Sanierungen. - Brillante Farben - Angenehme Haptik - Verkleidung gekurvter Flächen: konvexe Flächen bis zu einem Radius von 150 mm, konkave Flächen bis zu einem Radius von 90 mm. 	

6	VERLEGUNG
A	<p>Für optimale Ergebnisse muss der Untergrund eine vollkommen glatte, weiße und gleichmäßige Oberfläche aufweisen, ausgehärtet, fest, stabil und trocken sein.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Für das Verlegen empfehlen wir die Verwendung von Epoxidprodukten: Bisazza Epoxy Installation Kit (Epoxidkleber eGlue + Epoxidfugenmörtel Fillgel Plus). - Bei Verlegung im Schwimmbecken empfiehlt Bisazza die Verwendung des Bisazza Epoxy Pool Installation Systems (Epoxidkleber eGlue + Epoxidfugenmörtel Pool eGrout) und die Abdichtung mit Dichtschlämmen. - Für die Verlegung einen Zahnspachtel mit 5 mm Zahnabstand verwenden. Hinweis: Der Zahnspachtel neigt dazu, sich aufgrund der Reibung abzunutzen. Es ist aber wichtig, dass die Zahnung während des gesamten Verlegens die gleiche Dicke hat. Die Zahnung deshalb bei Bedarf mit der Flex nachbearbeiten. - Vor dem Verfugen die Kleberrückstände des Papiers sorgfältig entfernen <p>Durchschnittsverbrauch Bisazza eGlue: 2,4 kg/m² (Für die Glättung 0,9 Kg/m² hinzufügen)</p>
B	<p>Ausfugung Um die maximalen ästhetischen Ergebnisse und Leistungen zu bekommen, verwenden Sie Bisazza Fillgel Plus. Die Fugenfarbe beeinflusst den ästhetischen endgültigen Aspekt des verlegten Produktes.</p> <p>Das Fillgel 1104 Neutro Base muss während der Verarbeitungsphase besonders sorgfältig bearbeitet werden, da es farblos und halbdurchsichtig ist. Aufgrund des fehlenden Pigments ist die Vergilbung durch Einwirkung von UV-Strahlen im Laufe der Zeit mehr sichtbar. Aus diesem Grund ist das Fillgel 1104 Neutro Base nicht für die Verwendung in Außenbereichen und in Außenpools geeignet. Bisazza empfiehlt deshalb Pool eGrout, den spezifischen Epoxidfugenmörtel für Schwimmbecken.</p> <p>Durchschnittsverbrauch Bisazza Fillgel Plus: 1,3 kg/m² Durchschnittsverbrauch Bisazza Pool eGrout: 1,3 kg/m²</p> <p>Nähere Informationen über das Verlegen können dem Installationshandbuch und den technischen Datenblättern entnommen werden</p>

7	PFLEGE
	<p>Zur Pflege und Reinigung der Oberflächen aus Glasmosaik können traditionelle Reinigungsmittel verwendet werden (außer Produkte, die Fluorwasserstoffsäure oder Phosphorsäure enthalten), wobei lediglich darauf zu achten ist, das Reinigungsmittel anschließend mit reichlich Wasser abzuspülen. Die alkalischen Reinigungsmittel müssen vorsichtig verwendet und schnell ausgespült werden. Reinigungsmittel dürfen nicht auf heißen Oberflächen oder direkter Sonneneinstrahlung verwendet werden. Die Reinigung mit Hochdruckwasserstrahl und abrasiven Produkten ist zu vermeiden.</p>

8	HINWEISE
	<p>Die Farbe der Mosaiksteine ist nie perfekt gleichförmig und übereinstimmend. Kleine Absplitterungen an einigen Mosaiksteinen sind für das Produkt typisch. Ferner präzisiert man hier ausdrücklich, dass es unmöglich ist, bei späteren Bestellungen eine perfekte Farbgleichheit zu garantieren. Bitte beachten Sie, dass alle Materialien vor dem Gebrauch vor Regen und Feuchtigkeit geschützt gelagert werden müssen.</p>