

DESCRIZIONE

FUGA 06 è una malta cementizia per fughe ad alte prestazioni, composta da cemento portland, aggregati fini, polimero, agente idrorepellente, pigmenti, ad alta resistenza all'abrasione per la stuccatura di fughe da 0 a 6 mm. Si impiega nella stuccatura all'interno e all'esterno di pavimenti e rivestimenti in ceramica di ogni tipo (monocottura, bicottura, klinker, gres porcellanato, ecc.), materiale lapideo (pietre naturali, marmo, granito, agglomerati, ecc.), mosaico vetroso e di marmo.

La fuga realizzata con FUGA 06 presenta un'elevata idrorepellenza, pertanto si sporcano meno, si puliscono facilmente e presentano un'eccellente durabilità anche all'esterno.

FUGA 06 è disponibile in tre colorazioni: grigio cemento, bianco e grigio scuro.

NOTE GENERALI

Presentazione:	Miscela polverulenta di colore bianco/grigio/grigio scuro.
Genere:	Malta per la stuccatura di pavimentazioni e rivestimenti.
Destinazione:	Interno/esterno.
Preparazione del supporto:	Le fughe devono essere vuote per almeno 2/3 dello spessore delle piastrelle, l'adesivo o la malta eventualmente rifluiti durante la posa devono essere eliminati quando sono ancora freschi. Pulire le mattonelle da ogni residuo e bagnare prima della colatura della malta. Prima di iniziare la stuccatura attendere che la malta di allettamento o l'adesivo siano completamente induriti.
Preparazione del prodotto:	Miscelare FUGA 06 con un mescolatore a basso numero di giri coclea, per almeno 2 minuti, con un quantitativo d'acqua variabile dai 5,60 litri ai 5,80 litri per sacco (in base alla temperatura esterna) fino a ottenere una boiaccia fluida e priva di grumi. Lasciare riposare 2÷3 minuti e rimescolare brevemente prima dell'uso.
Acqua di impasto:	28%÷29%
Applicazione del prodotto:	Riempire le fughe con la spatola gommata o con la racla in gomma, senza lasciare vuoti o dislivelli. Togliere l'eccesso di prodotto fresco con movimenti eseguiti in senso diagonale rispetto alle fughe al fine di evitare di svuotarle. Se l'impasto è ancora plastico, le fughe sono maggiormente soggette a viraggio di colore, invece se è già indurito, è necessario effettuare una pulizia meccanica, che può provocare graffi sulle piastrelle. In caso di applicazione in climi estremamente caldi, secchi o ventilati è consigliabile inumidire a distanza di qualche ora le fughe al fine di evitare un'evaporazione troppo repentina dell'acqua di impasto. Quando l'impasto perde la sua plasticità e cambia colore, pulire il residuo di con una spugna umida di cellulosa dura lavorando sempre in diagonale sulle fughe. Risciacquare frequentemente la spugna, usando due diversi contenitori di acqua: uno per togliere l'impasto in eccesso dalla spugna e l'altro di acqua pulita, per la risciacquatura della spugna. Questa operazione può essere effettuata anche con una macchina con spugna a nastro.
Vita dell'impasto:	circa 120 minuti
Vincoli climatici di applicazione:	da +5°C a +35°C
Diametro massimo:	≤ 0,1 mm
Consumi:	Dipende dal formato, dallo spessore delle pietre nonché dalla larghezza e dalla profondità delle fughe.
Fornitura:	Sacchi di carta da 20 kg
Conservazione:	Giustamente stivato e senza destrutturarlo, è utilizzabile per 12 mesi. La data del lotto di produzione è rilevabile sulla costa del sacco.

CONSIGLI

Con le alte temperature, conservare il prodotto in aree sufficientemente mitigate ed impiegare acqua fresca. • Con le basse temperature, proteggere le confezioni dal gelo e non impiegare acqua fredda. • È buona regola iniziare la posa con la piastrella intera in entrata nella stanza. • Non impastare colori differenti per evitare il rischio di una tonalità, ad indurimento avvenuto, non omogenea/uniforme. • I giunti di dilatazione e di frazionamento non devono mai essere riempiti con **FUGA 06** ma con idonei sigillanti elastici.

TEMPI DI ATTESA





MALTA COLORATA PER LA STUCCATURA DI FUGHE FINO A 6 MM

FUGA 06

Pedonabilità:	24 ore
Messa in esercizio:	Le superfici possono essere messe in esercizio dopo 3 giorni. Le vasche e le piscine possono essere riempite dopo 7 giorni dalla stuccatura.

DATI TECNICI

Resistenza alla flessione:	EN 12808-3: $\geq 2,5$ MPa	Conforme alla norma europea EN 13888 come CG2WA
Resistenza alla compressione:	EN 12808-3: ≥ 15 MPa	
Resistenza alla flessione dopo cicli di gelo-disgelo:	EN 12808-3: $\geq 2,5$ MPa	
Resistenza alla compressione dopo cicli di gelo-disgelo:	EN 12808-3: ≥ 15 MPa	
Resistenza all'abrasione:	EN 12808-2: ≤ 1000 m ³	
Ritiro:	EN 12808-4: ≤ 3 mm/m	
Assorbimento di acqua dopo 30':	EN 12808-5: ≤ 2 g	
Assorbimento di acqua dopo 4 h:	EN 12808-5: ≤ 5 g	
Massa volumica apparente:	1000÷1400 kg/m ³	
pH:	circa 13	
Massa volumica bagnata:	circa 1950 kg/m ³	
Resistenza all'umidità	ottima	
Resistenza all'invecchiamento solare	ottima	
Resistenza ai solventi, oli e alcali	ottima	
Resistenza agli acidi:	non resistente ad ambienti acidi aggressivi	
Temperatura di esercizio:	da -30°C a +80°C	

AVVERTENZE

- Rispettare i dosaggi indicati onde evitare variazioni cromatiche indesiderate.
- Dosare con precisione l'acqua d'impasto in quanto un eccesso può favorire la comparsa di una patina biancastra sulla superficie della stuccatura ed è possibile che i diversi impasti presentino tonalità di colore diverse.
- La comparsa di efflorescenze sulla superficie della stuccatura è dovuta alla formazione di carbonato di calcio e può anche essere causata dall'umidità residua contenuta in adesivi o malte non completamente idratati o in sottofondi non asciutti o non adeguatamente protetti dall'umidità di risalita.
- Non impiegare per stuccatura di piscine nelle quali sia prevista la sanificazione tramite elettrolisi salina.
- **FUGA 06** va impiegato tal quale, senza alcuna aggiunta.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di malta cementizia polimero-modificata idrorepellente di classe CG2WA in accordo alla norma UNI EN 13888 tipo Aquilaprem **FUGA 06** per la stuccatura di giunti fino a 6 mm di piastrelle ceramiche, mosaico vetroso e materiale lapideo. La superficie finale sarà resistente all'abrasione, uniforme, a basso assorbimento d'acqua e facilmente pulibile.

QUALITÀ

FUGA 06 è sottoposto ad attenti controlli nel nostro laboratorio e in strutture esterne accreditate e le materie prime rigorosamente verificate al loro ingresso in stabilimento. Le informazioni redatte sono dimensionate alla nostra esperienza, ottenute con l'attuale tecnologia e prodotte in laboratorio. Esse hanno carattere consultivo. Nella pratica di cantiere, valutare sempre le circostanze in corso e in essere. L'utente deve accertare l'idoneità qualitativa e applicativa del formulato alla destinazione d'uso progettata assumendosene la responsabilità.

La società Aquilaprem S.r.l. si riserva aggiornamenti tecnici e informativi senza alcun preavviso.

La revisione aggiornata e corrente è quella consultabile sul sito www.aquilaprem.it.

