





STUCCHI E SIGILLANTI AD ALTE PRESTAZIONI,
DUREVOLI, A PROVA DI SPORCO E MUFFA,
IGIENICI, PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI SANI
E FACILI DA PULIRE, DAL COLORE ABBINATO
PER OGNI AMBIENTE

STUCCHI E SIGILLANTI

per la posa di ceramica e materiale lapideo

La stuccatura : funzionalità e creatività	5
Una posa a regola d'arte	6
Classificazione delle malte per stuccatura per ceramica e materiale lapideo secondo la norma EN 13888	
Classificazione delle malte per stuccatura per le pavimentazion architettoniche in pietra secondo la norma UNI 11714-1	
Dimensionare le fughe in modo corretto	11
Realizzare i giunti	11
La fuga, il primo passo per la durabilità delle pavimentazioni	12
Stuccature migliorate	
grazie alle tecnologie Mapei	14
DropEffect®	14
BioBlock®	14
Colore stabile e uniforme	15
Antiefflorescenze	15
Sostenibilità ambientale	16
Guida alla scelta	18
Sinottico stuccature per ceramica e materiale lapideo	18
Sinottico stuccature per pavimentazioni architettoniche in pietra .	19
Sinottico sigillanti	20
Cartella colori Fughe Colorate Mapei	21
Stuccature per ceramica e materiale lapideo	23
Malte per stuccature cementizie	25
Ultracolor Plus	26
Keracolor FF	30
Keracolor GG	34
Keracolor SF	36



Malte per stuccature epossidiche	39
Kerapoxy	
Kerapoxy Easy Design	44
Kerapoxy CQ	
Kerapoxy IEG	50
Malte per stuccature polimeriche	53
Flexcolor	54
Prodotti complementari	56
Fugolastic	56
MapeGlitter	56
Mapecolor Metallic	56
Gamma UltraCare	57
Fuga Fresca	57
Soluzioni per pavimentazioni architettoniche in pietra	59
architettoniche in pietra su letto compatto	
Mapestone PFS 2	
Mapestone PFS 2 Visco	
Mapestone PFS PCC 2	
Mapestone PFS 2 Flex	68
Sigillature per pavimentazioni	
architettoniche in pietra su letto sciolto	
Mapestone Joint	72
Sigillanti elastici	77
Mapesil AC	78
Mapesil LM	82
Mapeflex PU 45 FT	84
Mapeflex MS 45	86
Mapeflex E-PU 21 SL	88

LEGENDA ICONE



AMBIENTI RESIDENZIALI



AREE SPA & WELLNESS



SPAZI COMMERCIALI



AMBIENTE NAVALE



AMBIENTI INDUSTRIALI



FACCIATE



PISCINE



SUPERFICI CARRABILI



CUCINE E INDUSTRIA ALIMENTARE



SPAZI PUBBLICI



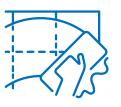
BAGNI



LANDSCAPING







La **stuccatura**: funzionalità e creatività

Eleganti pavimenti in marmo, grès dalle finiture di design, raffinati mosaici: ogni tipo di rivestimento trova completamento nella stuccatura. Un dettaglio tecnico di importanza fondamentale per la funzionalità e la durata delle superfici e, al tempo stesso un'opportunità creativa per dare carattere e personalità agli ambienti, rendendoli unici.

Con la sua gamma di fughe colorate, Mapei ha saputo rispondere a tutte le esigenze di un mercato storico come quello della ceramica e della pietra naturale che oggi è in continua evoluzione, con lo sviluppo di nuove tipologie di rivestimento, nuovi formati e aspettative sempre più alte in termini di funzionalità e di estetica.

Dagli spazi raffinati ed eleganti di hotel e aree pubbliche, agli ambienti umidi di bagni e piscine, dalle facciate rivestite in pietra e grès di grande formato, agli ambienti commerciali e industriali esposti a traffico intenso e aggressioni chimiche: Mapei è in grado di proporre la soluzione più adatta per ogni situazione, garantendo prestazioni, durabilità, estetica e attenzione alla salute e all'ambiente, in un'ottica di edilizia ecosostenibile.



Classificazione delle malte per stuccatura per ceramica e materiale lapideo secondo la norma EN 13888

Come per l'adesivo, anche la scelta della stuccatura deve rispondere a esigenze ben precise, che variano in base ai campi di applicazione, alla destinazione d'uso e alla tipologia del rivestimento. La norma EN 13888 classifica le malte per stuccatura in **stuccature cementizie (CG)** e **stuccature epossidiche (RG)**. Le stuccature cementizie si dividono nelle due classi fondamentali **CG1 (normale)** e **CG2 (migliorata)**, a cui si aggiungono le classi speciali **A (alta resistenza all'abrasione)** e **W (basso assorbimento d'acqua)**.

Malte per stuccature cementizie

Normali (CG1)

Possono essere utilizzate per installazioni residenziali e commerciali di piastrelle in ceramica o grès porcellanato non soggetti a eccessive variazioni di temperatura e umidità.

Migliorate (CG2)

Sviluppate per adattarsi alle diverse esigenze del cantiere, offrono numerosi vantaggi rispetto alle fughe di classe CG1:

- Resistenza alle variazioni di temperatura (posa su supporti radianti o all'esterno).
- Buona compatibilità con gli adesivi deformabili (ad esempio per la posa di piastrelle di grande formato).

Oltre alle applicazioni tradizionali sono quindi indicate per superfici sottoposte a elevata umidità e shock termici, o soggette a traffico elevato, come ambienti commerciali e industriali a elevata intensità.

Classe A - Alta resistenza all'abrasione

È richiesta per **aree soggette a intenso traffico pedonale o di carrelli**, ad esempio nei supermercati.

Classe W - Basso assorbimento d'acqua

I prodotti di classe W sono opportuni per **installazioni** soggette a immersione continua in acqua, ad esempio piastrellature di fontane e piscine.

Classe migliorata

Le malte per stuccature cementizie prodotte da Mapei appartengono tutte alla classe migliorata CG2WA, e quindi forniscono ampie garanzie per quanto riguarda il loro impiego in condizioni particolarmente critiche di cantiere.



Malte per stuccature epossidiche

Prodotti bicomponenti a base di resina epossidica.

Vantaggi

- Elevata resistenza meccanica.
- Elevata resistenza alle aggressioni chimiche.

Le malte per stuccature epossidiche sono normalmente utilizzate quando è richiesta un'elevata igienicità delle superfici o particolari resistenze chimiche e meccaniche. Sono quindi particolarmente indicate per gli ambienti industriali. Nel residenziale trovano largo utilizzo in bagni, cucine, e in tutti quegli ambienti dove è necessario garantire la totale pulibilità delle fughe.

Oltre la norma

Tutte le malte per stuccature epossidiche Mapei soddisfano ampiamente i requisiti richiesti dalla norma per la classificazione RG.

Le **stuccature epossidiche Mapei** permettono di realizzare pavimenti, pareti, tavoli da lavoro, ecc. conformi al **sistema HACCP** e ai requisiti del Regolamento CE n° 852/2004, sull'igiene dei prodotti alimentari.







Una **posa** a regola d'arte

Classificazione delle malte per stuccatura per le pavimentazioni architettoniche in pietra secondo la norma UNI 11714-1

Come per l'allettamento, anche la scelta della stuccatura deve rispondere a esigenze ben precise, che variano in base alle condizioni ambientali, alle sollecitazioni connesse con la destinazione d'uso e alla tipologia di elemento lapideo. La **norma UNI 11714-1** prescrive la coerenza progettuale tra le caratteristiche dell'allettamento e quelle del riempimento delle fughe: a **letto compatto** devono corrispondere riempimenti delle fughe compatti, mentre a **letto sciolto** devono corrispondere riempimenti delle fughe con prodotti o sistemi elastico-drenanti.

Per questo motivo la norma indica le varietà di stuccatura compatibili con letto compatto e con letto sciolto per i vari ambienti di destinazione e le correlate classi di carico in esercizio.



ESCLUSIVAMENTE PEDONALE

Balcone, terrazza, patio, cortile, vialetto residenziale, marciapiede.



ESCLUSIVAMENTE PEDONALE

Terrazza esterna di ristorante/bar, marciapiede pubblico esclusivamente pedonale e ciclabile.



PEDONALE E VEICOLARE LEGGERO

Marciapiede parcheggiabile, parcheggio o rampa/vialetto per garage, cortili e pertinenze di collegamento edifici e relativi parcheggi.



PEDONALE E VEICOLARE LEGGERO

Piazza transitabile occasionalmente da mezzi anche pesanti a velocità ridotta (sagrati, cimiteri, ecc), piazzale mercati e aree di carico/scarico, piazze destinate ad eventi, sagre, ecc.



PEDONALE E VEICOLARE LEGGERO

Zone 30 km/h, strada urbana o piazza a traffico limitato, parcheggi pubblici, rampe di pubblico accesso.



VEICOLARE INTENSO

Strada urbana, strada con corsia preferenziale di mezzi pubblici o con percorsi obbligati, strada a forte percorrenza, rotatorie, dossi e dissuasori di velocità.





Stuccature per pavimentazioni su letto compatto: malte premiscelate

La **norma UNI 11714-1** prescrive l'impiego di malte premiscelate per la stuccatura delle fughe delle pavimentazioni esterne a letto compatto nel caso di traffico veicolare intenso (P9) e le raccomanda in tutti gli altri casi.

Vantaggi

- Elevata resistenza meccanica.
- Elevata resistenza al gelo/disgelo.
- Elevata resistenza ai sali disgelanti.
- Elevata resistenza allo spray e all'aerosol marino.
- Veloce riapertura al traffico.

Sigillature per pavimentazioni su letto sciolto: resine poliuretaniche

La **norma UNI 11714-1** prescrive l'impiego di resine poliuretaniche per la sigillatura delle fughe delle pavimentazioni esterne a letto sciolto, elastiche e drenanti, in cubetti, ciottoli e binderi, per qualsiasi tipologia di traffico.

Vantaggi

- Elevata drenabilità.
- Elevata elasticità.
- Elevata resistenza meccanica.
- Elevata resistenza al gelo/disgelo.
- Elevata resistenza ai sali disgelanti.
- Elevata fonoassorbenza.
- Non necessitano di giunti di dilatazione né di frazionamento.
- Veloce riapertura al traffico.





Secondo le **norme UNI 11493-1 e UNI 11714-1**, la posa di ceramica e materiale lapideo deve essere effettuata prevedendo **fughe di almeno 2 mm**; la larghezza deve essere convenientemente aumentata in base alla destinazione d'uso e alle sollecitazioni di esercizio.

Per le pavimentazioni architettoniche in pietra, secondo la norma UNI 11714-1, la posa in esterno deve essere effettuata prevedendo fughe di almeno 5 mm; la larghezza deve essere convenientemente aumentata in base alla tolleranza dimensionale e alla morfologia degli elementi lapidei, oltre che alla destinazione d'uso e alle sollecitazioni di esercizio.

La posa in accostato o a giunto unito non è ammessa.

Realizzare i giunti

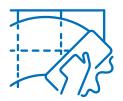
Secondo le **norme UNI 11493-1 e UNI 11714-1**, oltre al rispetto dei giunti strutturali, devono essere previsti giunti di frazionamento e di dilatazione.



In caso di **posa in interno**, devono essere realizzati giunti di deformazione perimetrali e giunti di frazionamento ogni **24-25 m²** per la posa di ceramica e ogni **20-25 m²** per la posa di materiale lapideo. In caso di **posa in esterno**, la superficie deve essere divisa in campiture massime di **9 m²** per la posa di ceramica e di **16 m²** per il materiale lapideo. Indicativamente, la larghezza del giunto deve essere compresa **tra 5 mm e 12 mm**.

Per le pavimentazioni architettoniche in pietra, secondo la norma UNI 11714-1, nel caso di posa su letto compatto, oltre al rispetto dei giunti strutturali, devono essere previsti giunti di frazionamento, di dilatazione e perimetrali. Al fine di prevenire la formazione di giunti accidentali, i giunti devono comunque essere previsti in corrispondenza dei cambi di pendenza, di spigoli verticali e a ogni altra interruzione della continuità orizzontale. Indicativamente il reticolo di giunti deve formare ripartizioni orizzontali di almeno 25 m² e la larghezza del giunto deve essere di almeno 10 mm. La larghezza del giunto va comunque dimensionata in funzione del movimento massimo previsto e della deformabilità elastica del prodotto sigillante scelto.





Una **posa** a regola d'arte

La fuga, il primo passo per la durabilità delle pavimentazioni

La progettazione della posa con fughe dimensionate correttamente è di fondamentale importanza per ottenere una pavimentazione regolare, resistente e durevole.

Pavimentazioni in ceramica o materiale lapideo, specialmente per lastre di grande formato e all'esterno

- La fuga permette di ridurre il modulo elastico, e quindi la rigidità del rivestimento. Nella posa "in accostato" il rivestimento è paragonabile a una lastra continua, rigida come una singola piastrella. Nei rivestimenti con fuga "aperta" i singoli elementi sono dotati di una certa possibilità di movimento. Tale caratteristica consente di assecondare eventuali movimenti del sottofondo (dovuti a inflessioni della soletta, dilatazione termica o instabilità dimensionale del supporto) e quindi di controllare i rischi di fessurazione, sollevamento e distacco dei pavimenti.
- Riduce l'impatto causato da eventuali disparità tra le piastrelle. Il dislivello massimo ammesso fra le piastrelle è di 1 mm nel caso di fughe fino a 6 mm per ceramica e fino a 3 mm per materiale lapideo, e di 2 mm nel caso di fughe con ampiezza superiore. All'aumentare della larghezza delle fughe aumenta anche la tolleranza.
- La posa a fuga larga permette di controllare meglio il regolare riempimento delle fughe, con conseguenti vantaggi sulla durabilità della stuccatura e sul raggiungimento delle loro caratteristiche estetiche, meccaniche e funzionali.





Pavimentazioni architettoniche in pietra

- La fuga serve per legare gli elementi lapidei tra loro e all'allettamento, così da realizzare pavimentazioni architettoniche monolitiche (posa a letto compatto) o elastiche e drenanti (posa a letto sciolto).
- Larghezza e profondità della fuga determinano l'efficacia dei prodotti per la stuccatura, che devono riempirla completamente per assicurare il raggiungimento delle caratteristiche estetiche, meccaniche e funzionali necessarie in esercizio.
- La larghezza della fuga deve accordare esigenze estetiche a requisiti tecnico-funzionali.
- In caso di movimenti del pacchetto o necessità di intervento ai sottoservizi, la fuga larga permette la rimozione della stuccatura stessa e così preserva l'elemento lapideo. La stuccatura della fuga, infatti, è facilmente ripristinabile senza compromettere l'effetto estetico della pavimentazione nel suo complesso.

Per queste e molte altre ragioni, la necessità di prevedere una fuga con una larghezza minima è stata introdotta a livello normativo dalla norma UNI 11493-1: Piastrellature ceramiche a pavimento e a parete-Istruzioni per la progettazione, l'installazione e la manutenzione, e dalla norma UNI 11714-1: Rivestimenti lapidei – Istruzioni per la progettazione, la posa e la manutenzione.



Stuccature migliorate grazie alle **tecnologie Mapei**

Mapei ha migliorato le sue stuccature con tecnologie avanzate, che ne aumentano le prestazioni, la durabilità e l'uniformità del colore, garantendo alle fughe un aspetto estetico durevole nel tempo.



DropEffect®

Fughe non assorbenti, facili da pulire

La qualità delle fughe è determinante per la pulibilità e la manutenzione delle pavimentazioni. Le fughe Mapei con tecnologia DropEffect® assorbono meno sporco, sono facilmente lavabili e mantengono il loro colore inalterato nel tempo.

Questa speciale tecnologia, infatti, riduce l'assorbimento dei liquidi rendendo la fuga idrorepellente.

I liquidi depositati sulla stuccatura non vengono immediatamente assorbiti ma rimangono sulla superficie formando una goccia: la fuga può essere quindi pulita facilmente prima che possa macchiarsi.



BioBlock®

Stop alle muffe, per superfici più igieniche e sane

Il proliferare dei batteri sulla superficie delle fughe, specialmente negli ambienti umidi (es. bagni e spa), può portare alla formazione di muffe e funghi.

Oltre ad alterare l'aspetto delle stuccature, questi possono essere nocivi per la salute degli utilizzatori finali. Per questo i laboratori di Ricerca e Sviluppo Mapei hanno studiato la tecnologia BioBlock®: speciali molecole organiche distribuite nella microstruttura dello stucco che impediscono la formazione e il proliferare dei microorganismi responsabili delle muffe. In questo modo le superfici piastrellate sono più igieniche e sane e mantengono il loro aspetto inalterato nel tempo.





Colore stabile e uniforme

Garantito nel tempo

Per soddisfare le esigenze estetiche del cliente finale, il colore delle fughe è sicuramente una delle caratteristiche principali. Le stuccature **Mapei** sono disponibili in un'ampia gamma di 58 colori, se si sommano ai diversi prodotti cementizi ed epossidici.

La durabilità e l'uniformità del colore delle fughe Mapei sono garantite dalla speciale formulazione e dall'impiego di pigmenti stabili ai raggi UV e agli altri fenomeni atmosferici.

Tutti i prodotti vengono sottoposti a **test d'invecchiamento accelerato** mediante veterometro, uno strumento che verifica le reazioni dei prodotti esposti a radiazioni luminose, pioggia e cicli di temperatura.

Tutte le **stuccature Mapei** inoltre sono soggette a **rigorosi test di controllo qualità** in conformità al sistema **ISO 9001**. Prima della commercializzazione, viene verificato con l'utilizzo di uno spettrofotometro che il colore delle stuccature cementizie ed epossidiche sia conforme agli standard di qualità **Mapei** e sia costante nel tempo, indipendentemente dal lotto produttivo.

Antiefflorescenze

No alle antiestetiche macchie bianche

Le efflorescenze, le caratteristiche macchiature bianche che possono formarsi sulle superfici delle fughe, sono tra i problemi più comuni ed esteticamente sgraditi che possono interessare le superfici ceramiche. L'affiorare di carbonato di calcio attraverso le fughe è tipico delle formule che contengono cemento Portland. I leganti utilizzati in **Ultracolor Plus** sono privi di cemento Portland: questo rende il **prodotto immune alla formazione di efflorescenze**, garantendo la **massima stabilità del colore**.



Mapei dedica annualmente parte del suo fatturato a ricerca e sviluppo.

Promuove concretamente la sostenibilità aderendo a programmi e organizzazioni internazionali, tra cui il **sistema LEED** – Leadership in Energy and Environmental Design – sviluppato da US Green Building Council per la progettazione di edifici ecosostenibili.

I prodotti **Mapei** contribuiscono all'ottenimento di importanti crediti LEED grazie alle **EPD** (Environmental Product Declaration) e alle **certificazioni Emicode** per prodotti a bassissima emissione di sostanze organiche volatili.

Grazie alle EPD, i prodotti **Mapei** rispondono ai CAM (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento di servizi di progettazione, costruzione e ristrutturazione di edifici pubblici), finalizzati a individuare soluzioni progettuali sostenibili valutando l'intero ciclo di vita dei prodotti utilizzati.







Sinottico stuccature per ceramica e materiale lapideo

PRODOTTO MAPEI CONSIGLIA		Stucc ceme					ature idiche		Stuccature polimeriche
2 Scegli il prodotto 1 Individua l'uso	ULTRACOLOR PLUS	KERACOLOR FF	KERACOLOR GG	KERACOLOR SF	KERAPOXY	KERAPOXY EASY DESIGN	KERAPOXY CQ	KERAPOXY IEG	FLEXCOLOR
Larghezza fuga in mm	fino a 20	fino a 6	da 4 a 15	fino a 4	minimo 1	da 1 a 15	minimo 1	minimo 3	da 2 a 10
Esterno									
Balconi e terrazzi	&						®		
Facciate	&	@	&						
Piscine	&					&	®		
Interno									
Pavimento radiante	@	®	@	®		@	&		
Ambienti residenziali	@	®		@		@	®		&
Ambienti pubblici	&	@	&			@	&		
Ambienti commerciali	&		&			&	®		
Industrie alimentari					@		&	8	
Locali soggetti a traffico intenso	&				&		&	&	
Cucine	&				&	@	&		
Ambienti umidi	&					2	@		

Sinottico stuccature per pavimentazioni architettoniche in pietra

PRODOTTO MAPEI CONSIGLIA			compatto: emiscelate			sciolto: uretaniche
1 Individua l'uso Scegli il prodotto	MAPESTONE PFS 2	MAPESTONE PFS 2 VISCO	MAPESTONE PFS PCC2	MAPESTONE PFS2 FLEX	MAPESTONE JIOINT CUBE	MAPESTONE JIOINT SLAB
Larghezza fuga in mm	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5
Tipologia elementi Lapidei						
Cubetti	®		&	®	®	
Ciottoli	@		&	®	@	
Binderi	@		&	®	@	
Lastre a bordi e sezione tagliati	②		②	®		②
Lastre a sezione irregolare		&				②
Masselli		&				
Condizioni ambientali						
Gelo/disgelo	&	&	8	®	@	&
Sali disgelanti	@	&	8	@	@	②
Spray marino	@	2	8	@	@	②
Elevati sbalzi termici notte/dì			8	®	@	2
Classi di esercizio						
P4 - Pavimento esterno esclusivamente pedonale, residenziale	®	&	&	®	@	&
P5 - Pavimento esterno pubblico/commerciale pedonale e ciclabile	@	&	3	&	@	&
P6 - Pavimentazione residenziale/pubblica occasionalmente carrabile	2	&	3	&	@	2
P7 - Pavimentazioni di aree pedonali, mercati occasionalmente utilizzati per le consegne e di emergenza	@	&	(2)	&	®	
P8 - Pavimentazioni di aree pedonali spesso utilizzate da autoveicoli pesanti	@	®	&	&	@	
P9 - Pavimentazioni di vie e strade	②	&	&	@	®	



Sinottico sigillanti	Siliconico acetico	Siliconico neutro	Poliuretanico	Ibrido	Epossi- poliuretanico
PRODOTTO IDONEO CONSIGLIA 1 Individua l'uso 2 Scegli il prodotto	MAPESIL AC	MAPESIL LM	MAPEFLEX PU 45 FT	MAPEFLEX MS 45	MAPEFLEX E-PU21 SL
Esterno					
Balconi e terrazzi	&	75	®	<u> </u>	&
Facciate	<i>E</i>	②			
Piscine Diagram is a state of the state of t	&	&		A	A
Piazzali esterni Crepe e fessure			&	@ 	&
Raccordi tra materiali differenti			B		
Raccordi vetro/serramento	&			<u> </u>	
Raccordi serramento/muro		®	(3)	®	
Interno					
Giunti strutturali		②			
Crepe e fessure			3	&	
Giunti pavimenti industriali			<u> </u>	®	②
Giunti pavimenti civili	®		<u>8</u>	<u> </u>	8
Raccordi con top da cucina	&	②			
Raccordi rivestimenti in pietra		@			
Raccordi tra piastrelle	®	@			
Raccordi sanitari da bagno	&				
Raccordi vetro/serramento	&				
Raccordi serramento/muro		®	3	®	
Incollaggio zoccolature e soglie			8	®	
Pavimentazioni architettoniche - Classi di esercizio			_		
P4 - Pavimento esterno esclusivamente pedonale, residenziale		<u>@</u>	<u>@</u>	<u> </u>	2
P5 - Pavimento esterno pubblico/commerciale pedonale e ciclabile		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	8
P6 - Pavimentazione residenziale/pubblica occasionalmente carrabile		@	®	<u>@</u>	2
P7 - Pavimentazioni di aree pedonali, mercati occasionalmente utilizzati per le consegne e di emergenza		&	@	@	&
P8 - Pavimentazioni di aree pedonali utilizzate da autoveicoli pesanti			3	®	®
P9 - Pavimentazioni di vie e strade			3	②	&
Massimo allungamento di esercizio del sigillante					
Movimento del giunto ≤ 10% della larghezza					
Movimento del giunto ≤ 20% della larghezza					
Movimento del giunto ≤ 25% della larghezza					
Tipologia sigillante					
Colabile					

Cartella colori KERAPOXY EASY DESIGN MAPECOLOR METALLIC **Fughe Colorate Mapei** FUGHE EPOSSIDICHE FUGHE POLIMERICHE SIGILLANTI ELASTICI FUGHE CEMENTIZIE **ULTRACOLOR PLUS** COMPLEMENTARI KERACOLOR GG KERACOLOR SF KERACOLOR FF KERAPOXY IEG KERAPOXY CQ MAPEGLITTER MAPESIL AC FLEXCOLOR KERAPOXY 100 BIANCO BIANCO LUNA 103 111 GRIGIO ARGENTO 123 **BIANCO ANTICO** 110 MANHATTAN 2000 112 GRIGIO MEDIO 282 GRIGIO BARDIGLIO **GRIGIO CEMENTO** 174 TORNADO 119 **GRIGIO LONDRA** 114 ANTRACITE **GRIGIO ARTICO** 127 187 LINO GRIGIOVERDE 176 **GRIGIO CASTELLO** 125 LILLA CHIARO 163 CERULEO 168 167 AVIO **BLU ACCIAIO** 177 SALVIA 189 FARRO 188 BISCOTTO 120 NERO 137 **CARAIBI** 130 JASMINE CREMA 290 131 VANIGLIA MANDORLA 138 132 **BEIGE 2000** 133 SABBIA 134 SETA 141 CARAMEL POLVERE DORATA 135 LIQUIRIZIA 152 MARRONE 142 147 CAPPUCCINO 136 FANGO 144 CIOCCOLATO 146 FONDENTE 149 SABBIA VULCANICA 145 TERRA DI SIENA I colori esposti sono indicativi e possono variare per motivi di stampa 143 TERRACOTTA 172 BLU SPAZIO 173 OCEANO 283 BLU MARE 182 TORMALINA 183 LIME 150 GIALLO 151 **SENAPE** CILIEGIA 165 TRASPARENTE 700 TRANSLUCENT 700 + MOONLIGHT **700 + SHINING** 700 + STARDUST 700 + SAHARA 700 + RED CLAY GOLD **SILVER**







Stuccature per **ceramica** e **materiale lapideo**

Con la collezione delle **fughe colorate Mapei** è possibile trovare la soluzione ideale per ogni progetto: in interno e in esterno, a pavimento e a parete, per ceramica e materiale lapideo di ogni tipo e formato. È disponibile un'ampia gamma di colori. Scegli la soluzione più adatta alle tue esigenze tra le versioni **cementizie**, **epossidiche** e **in pasta**.

Malte per stuccature cementizie

Una gamma completa di stuccature per rivestimenti in ceramica di ogni tipo, materiale lapideo, mosaico vetroso. La scelta ideale per l'utilizzo in **ambiente residenziale** e **commerciale**.

- Ultracolor Plus
- Keracolor FF
- Keracolor GG
- Keracolor SF

Malte per stuccature epossidiche

Particolarmente indicate quando sono richiesti **elevati livelli di igienicità** e **resistenza alle aggressioni chimiche**. Ideali per gli **ambienti industriali**, dove sono necessarie altissime resistenze chimiche e meccaniche.

- Kerapoxy
- Kerapoxy Easy Design
- Kerapoxy CQ
- Kerapoxy IEG

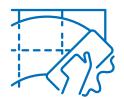
Malte per stuccature polimeriche

Pronte all'uso, facili da utilizzare.

Flexcolor







Ultracolor Plus

DESCRIZIONE

La fuga colorata Mapei, sicura, a prova di muffa e idrorepellente

Malta ad alte prestazioni, modificata con polimero, antiefflorescenze, per la stuccatura di fughe fino a 20 mm, a presa ed asciugamento rapido, idrorepellente con DropEffect® e resistente alla muffa con tecnologia BioBlock®.



DURATA DELL'IMPASTO	20-30 minuti	EMICODE	EC1 Plus - a bassissima emissione
TEMPO DI ATTESA PRIMA DELLA FINITURA		IMMAGAZZINAGGIO	12 mesi (sacchi da 23 kg) 24 mesi (sacchi da 5 e 2 kg)
PEDONABILITÀ	3 ore	CONSUMO	Secondo dimensioni delle piastrelle e delle fughe
MESSA IN ESERCIZIO (a +23°C e 50% U.R.)	Dopo 24 ore (48 ore per piscine)	CONFEZIONI	Sacchi da 23 kg, Scatole da 4x5 kg Alupack
COLORI	40		e 8x2 kg Alupack secondo il colore



RESISTENTE ALLA MUFFA

La tecnologia **BioBlock**® impedisce alla radice la formazione dei microrganismi responsabili delle muffe.



IDROREPELLENTE

A bassa presa di sporco. La tecnologia **DropEffect**® riduce l'assorbimento di acqua e liquidi rendendo le fughe più facili da pulire.



ANTIEFFLORESCENZE

Non produce efflorescenze. Garantisce colori uniformi, senza macchiature e stabili nel tempo.



A PRESA ED ASCIUGAMENTO RAPIDO

Pedonabile dopo 3 ore, rapida messa in esercizio.



ELEVATA RESISTENZA

Ottima resistenza all'abrasione e alla flessione anche dopo cicli di gelo/disgelo.



40 COLORI

Colori resistenti ai raggi UV e agli agenti atmosferici.



BUONA RESISTENZA AGLI ACIDI

CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE













CAMPI DI APPLICAZIONE

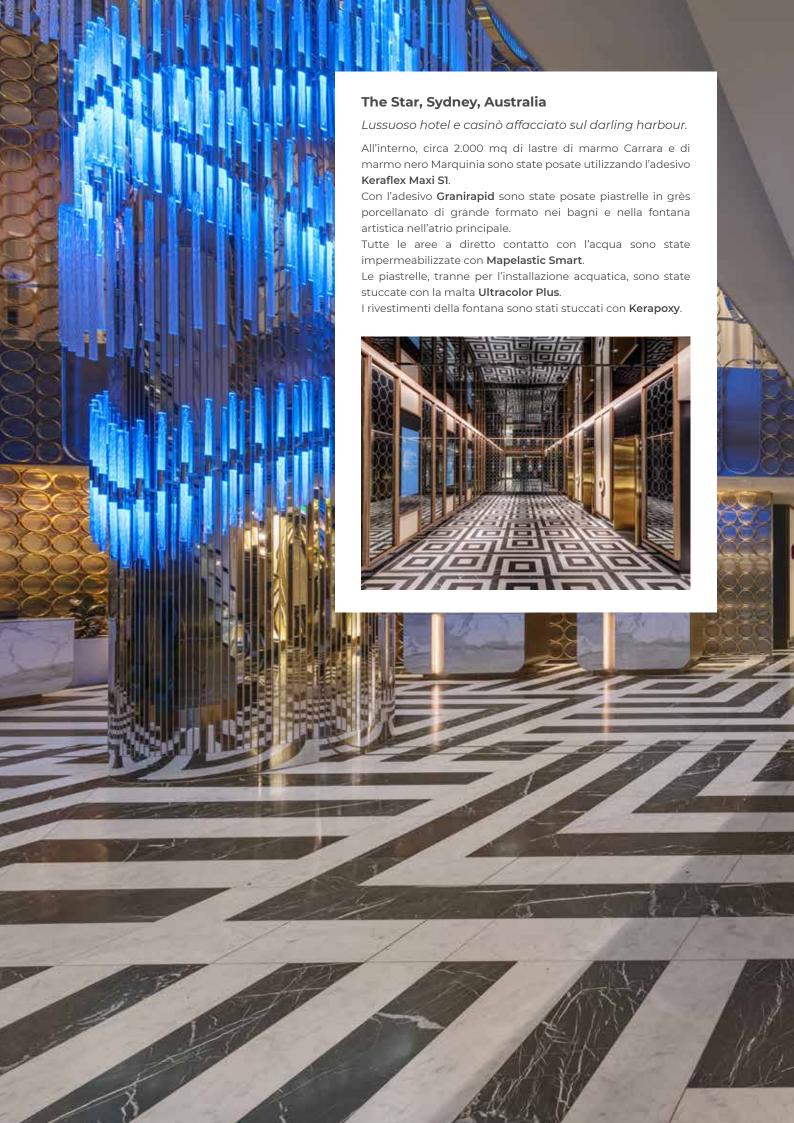
- Tutti i tipi di ceramica.
- Marmo e materiale lapideo.
- Mosaico vetroso e di marmo.
- In interno e in esterno.
- Pavimenti e rivestimenti.
- · Piscine, facciate, balconi.
- Pavimenti e rivestimenti in luoghi a traffico intenso (aeroporti, centri commerciali, ristoranti, ecc.).

CAMPI DI UTILIZZO













Keracolor FF

DESCRIZIONE

La malta cementizia colorata idrorepellente

Malta cementizia preconfezionata ad alte prestazioni, modificata con polimero, **idrorepellente** con **DropEffect®**, per la stuccatura di **fughe fino a 6 mm**. Miscelata con l'additivo **Fugolastic** raggiunge resistenze adeguate a severe condizioni di esercizio (stuccature di facciate, piscine, bagni, pavimenti sottoposti a traffico intenso).



DURATA DELL'IMPASTO	Circa 2 ore	EMICODE	EC1 Plus - a bassissima emissione
TEMPO DI ATTESA PRIMA DELLA FINITURA		IMMAGAZZINAGGIO	12 mesi (sacchi da 25 kg) 24 mesi (sacchi da 5 kg)
PEDONABILITÀ	Circa 24 ore	CONSUMO	Secondo dimensioni delle piastrelle e delle fughe
MESSA IN ESERCIZIO (a +23°C e 50% U.R.)	Dopo 3 giorni (7 giorni per vasche e piscine)	CONFEZIONI	Sacchi da 25 kg, Scatole da 4x5 kg Alupack
COLORI	14		secondo il colore



IDROREPELLENTE

A bassa presa di sporco. La tecnologia **DropEffect**® riduce l'assorbimento di acqua e liquidi rendendo le fughe più facili da pulire.



DUREVOLE E RESISTENTE

Buona resistenza all'abrasione, alla compressione, alla flessione e ai cicli di gelo/disgelo.



FACILE DA PULIRE

Superficie finale liscia e compatta, a basso assorbimento d'acqua, facilmente lavabile.



STUCCATURE UNIFORMI, SENZA CREPE

La malta **Keracolor FF** è caratterizzata da bassi ritiri, quindi non dà origine alla formazione di crepe e fessure.



BUONA RESISTENZA AGLI ACIDI



OTTIMO RAPPORTO QUALITÀ / PREZZO

CAMPI DI UTILIZZO









CAMPI DI APPLICAZIONE

- Tutti i tipi di ceramica.
- Marmo e materiale lapideo.
- Mosaico vetroso e di marmo.
- In interno e in esterno.
- Pavimenti e rivestimenti.
- · Piscine.
- Pavimenti con **superficie particolarmente liscia e lucida** (porcellanato levigato, marmi prelevigati, piastrelle smaltate).
- Pavimentazioni industriali in ceramica, dove non è richiesta resistenza agli agenti chimici (autorimesse, magazzini, ecc.).

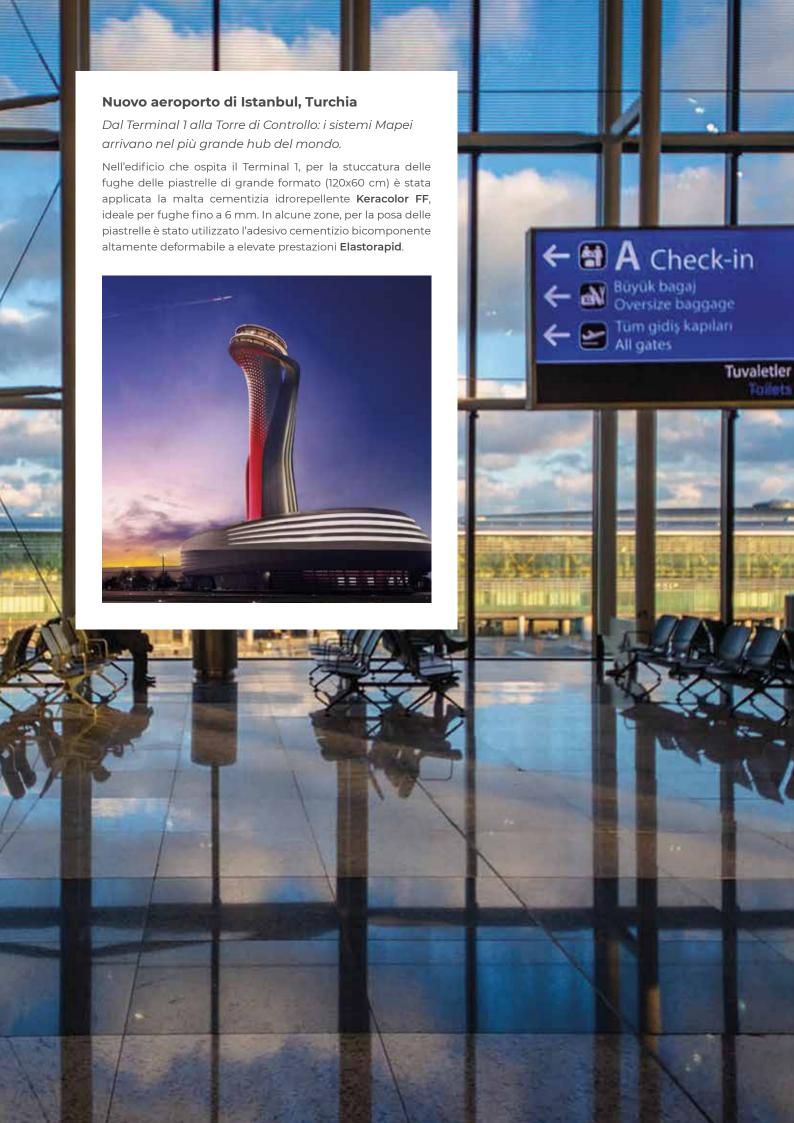
CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE



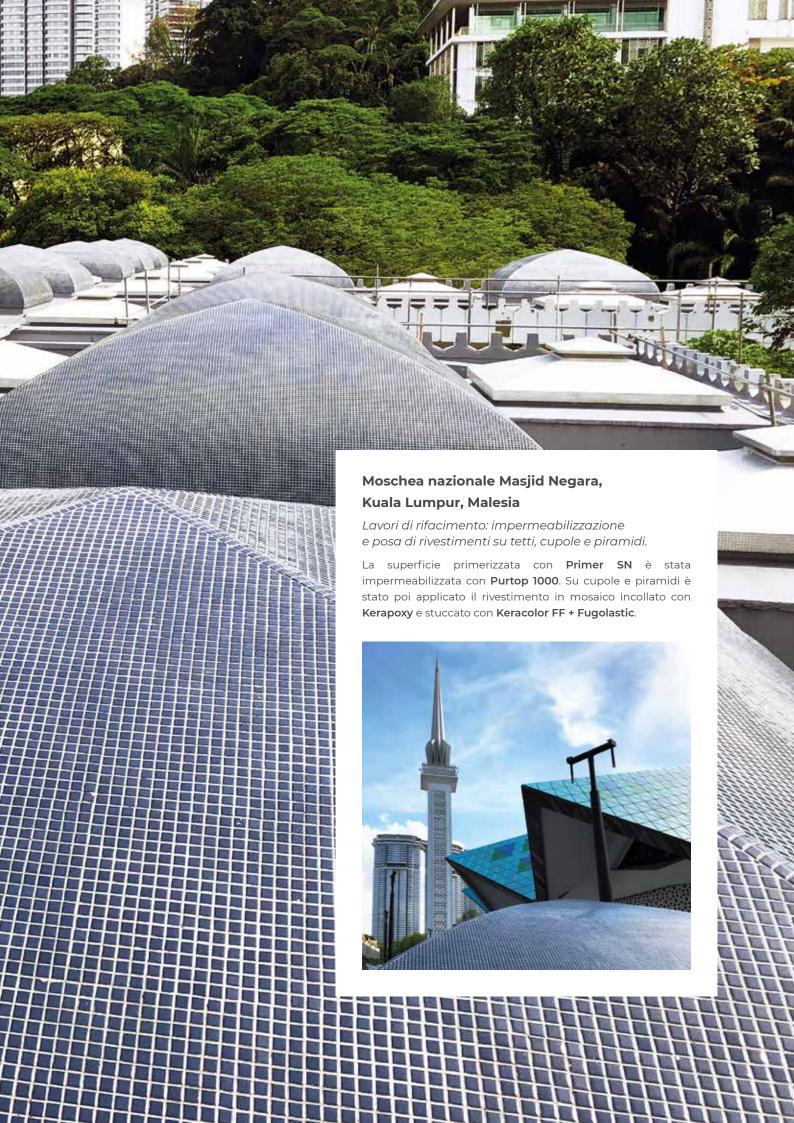














Keracolor GG

DESCRIZIONE

La malta cementizia colorata ideale anche per il cotto e i mattoni a vista

Malta cementizia preconfezionata ad alte prestazioni, modificata con polimero, per la stuccatura di **fughe da 4 a 15 mm**. Miscelata con l'additivo **Fugolastic** raggiunge resistenze adeguate a severe condizioni di esercizio (stuccature di facciate, piscine, bagni, pavimenti sottoposti a traffico intenso).



DURATA DELL'IMPASTO	Circa 2 ore	EMICODE	EC1 Plus - a bassissima emissione		
TEMPO DI ATTESA		IMMAGAZZINAGGIO	12 mesi (sacchi da 22-25 kg) 24 mesi (sacchi da 5 kg)		
PRIMA DELLA FINITURA	10-20 minuti	CONSUMO	Secondo dimensioni delle piastrelle		
PEDONABILITÀ	Circa 24 ore	_	e delle fughe		
MESSA IN ESERCIZIO (a +23°C e 50% U.R.)	Dopo 3 giorni (7 giorni per vasche e piscine)	CONFEZIONI	Sacchi da 25 kg, Scatole da 4x5 kg Alupack		
COLORI	13		secondo il colore		



DUREVOLE E RESISTENTE

Buona resistenza all'abrasione, alla compressione, alla flessione e ai cicli di gelo/disgelo.



STUCCATURE UNIFORMI, SENZA CREPE

La malta **Keracolor GG** è caratterizzata da bassi ritiri, quindi non dà origine alla formazione di crepe e fessure.



BUONA RESISTENZA AGLI ACIDI



OTTIMO RAPPORTO QUALITÀ / PREZZO

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Tutti i tipi di ceramica.
- Indicato per il cotto.
- · Mattoni a vista.
- · Materiale lapideo.
- In interno e in esterno.
- Pavimenti e rivestimenti.
- Facciate esterne, balconi, terrazze e piscine.
- Stuccatura di pavimenti con finitura rustica.
- Pavimentazioni industriali in ceramica, dove non è richiesta resistenza agli agenti chimici (autorimesse, magazzini, ecc.).

CAMPI DI UTILIZZO











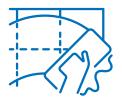
CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE











Keracolor SF

DESCRIZIONE

La malta superfine Mapei per le superfici lisce e lucide

Malta cementizia bianca superfine ad alte prestazioni, per la stuccatura di fughe fino a 4 mm.

Miscelata con l'additivo Fugolastic raggiunge resistenze adeguate a severe condizioni di esercizio (stuccature di facciate, piscine, bagni, pavimenti sottoposti a traffico intenso) e può essere usato anche per la stuccatura di marmi da levigare in opera.



DURATA DELL'IMPASTO	Circa 2 ore	EMICODE	EC1 Plus - a bassissima emissione
TEMPO DI ATTESA PRIMA DELLA FINITURA		IMMAGAZZINAGGIO	12 mesi (sacchi da 22 kg) 24 mesi (sacchi da 5 kg)
PEDONABILITÀ	Circa 24 ore	CONSUMO	Secondo dimensioni delle piastrelle e delle fughe
MESSA IN ESERCIZIO (a +23°C e 50% U.R.)	Dopo 3 giorni (7 giorni per vasche e piscine)	CONFEZIONI	Sacchi da 22 kg, Scatole da 4x5 kg Alupack
COLORI	Bianco		



SUPERFINE

Ideale per la stuccatura di fughe di spessore ridotto e per rivestimenti con superficie liscia e lucida.



DUREVOLE E RESISTENTE

Buona resistenza all'abrasione, alla compressione, alla flessione e ai cicli di gelo/disgelo.



FACILE DA PULIRE

Superficie finale liscia e compatta, a tessitura molto fine e basso assorbimento d'acqua, facilmente lavabile.



STUCCATURE UNIFORMI, **SENZA CREPE**

La malta Keracolor SF è caratterizzata da bassi ritiri, quindi non dà origine alla formazione di crepe e fessure.



BUONA RESISTENZA AGLI ACIDI



OTTIMO RAPPORTO QUALITÀ / PREZZO

CAMPI DI UTILIZZO









CAMPI DI APPLICAZIONE

- Tutti i tipi di ceramica.
- · Materiale lapideo e marmo prelevigato.
- · Mosaico vetroso e di marmo prefinito.
- In interno e in esterno.
- Pavimenti e rivestimenti.
- Ideale per la stuccatura di rivestimenti con superficie particolarmente liscia e lucida (porcellanato levigato, marmi prelevigati, ecc.).
- Ideale per la stuccatura di fughe di spessore ridotto.

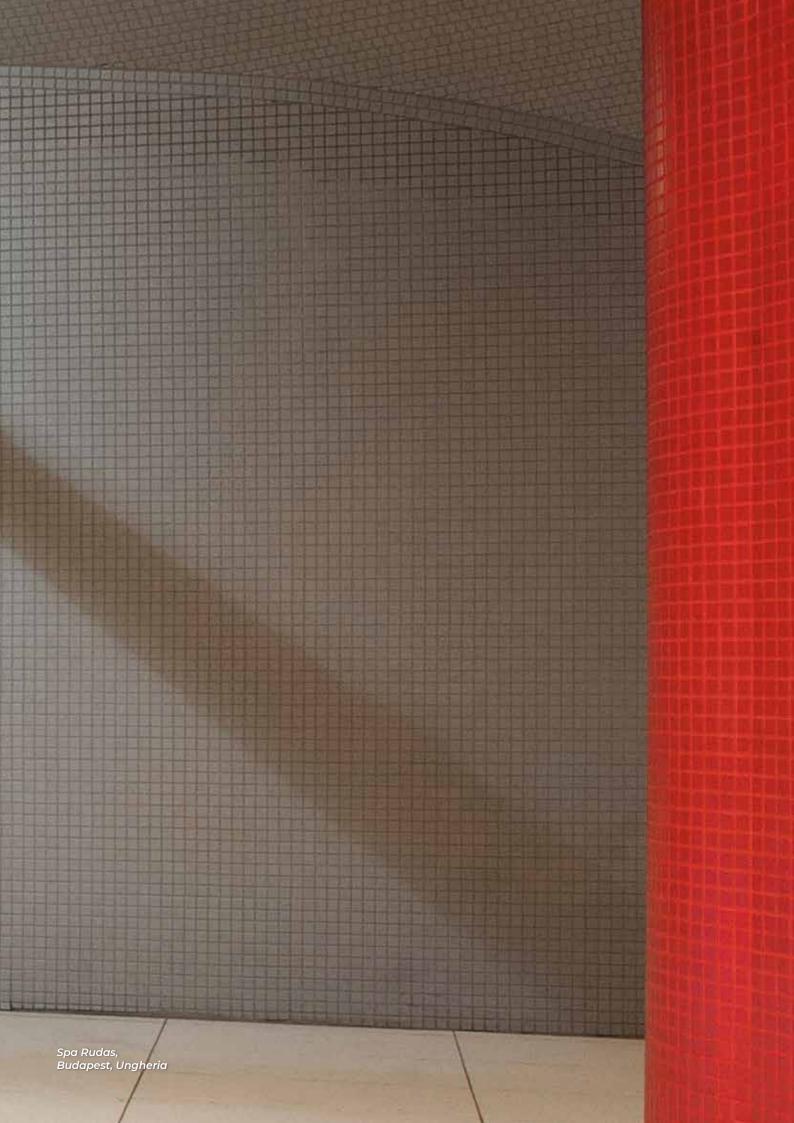
CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE















Kerapoxy

DESCRIZIONE

La malta epossidica indicata per le cucine e l'industria alimentare

Malta epossidica bicomponente **antiacida**, per la stuccatura di piastrelle ceramiche e materiale lapideo, per fughe di almeno 1 mm. Utilizzabile anche come adesivo.



DURATA		COLORI	17
DELL'IMPASTO	45 minuti	EMICODE	EC1 Plus - a bassissima emissione
PEDONABILITÀ Circa 24 ore	IMMAGAZZINAGGIO	24 mesi	
MESSA IN ESERCIZIO (a +23°C e 50% U.R.)	4 giorni (10 giorni per vasche e piscine) Dopo 10 giorni le superfici possono essere sottoposte ad attacco chimico.	CONSUMO	Secondo dimensioni delle piastrelle e delle fughe
		CONFEZIONI	Unità da 10-5 kg e scatole 12x2 kg

CAMPI DI UTILIZZO

















ECCELLENTE RESISTENZA AGLI ACIDI

Adatto per ambienti industriali esposti ad aggressione chimica.



ELEVATA RESISTENZA MECCANICA

È particolarmente indicato per ambienti commerciali e industriali soggetti a traffico pesante.



FUGHE IMPERMEABILI E IGIENICHE

La superficie finale della fuga è liscia, compatta e impermeabile, non assorbe sporco ed è quindi più igienica e più facile da pulire.



INDICATO PER CUCINE E INDUSTRIE ALIMENTARI

Permette di realizzare pavimenti e tavoli da lavoro conformi al sistema HACCP e ai requisiti del Regolamento CE n. 852/2004 sull'igiene dei prodotti alimentari.



COLORE UNIFORME E STABILE NEL TEMPO

17 colori, resistenti ai raggi UV e agli agenti atmosferici.

CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE









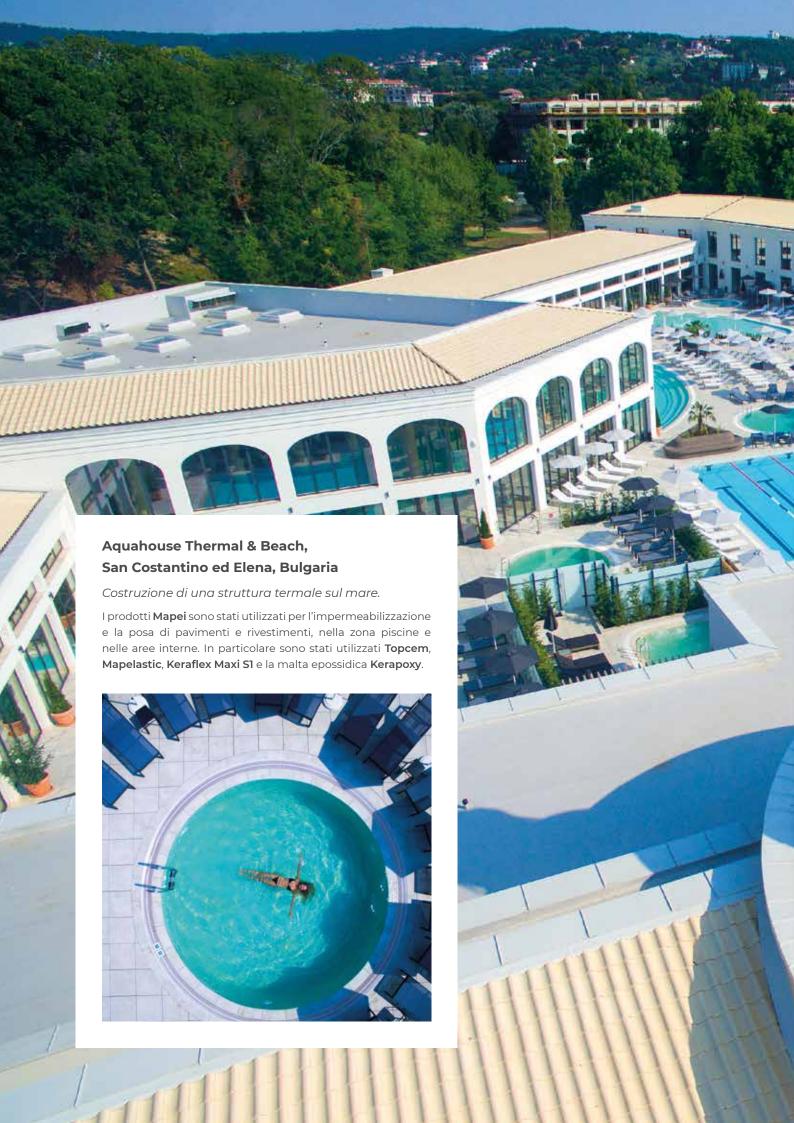


CAMPI DI APPLICAZIONE

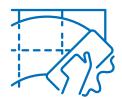
- Ceramica.
- Materiale lapideo.
- In interno e in esterno.
- Pavimenti e rivestimenti.
- · Utilizzabile anche come adesivo.
- Ideale per industrie alimentari (caseifici, macelli, birrifici e aziende vinicole...), piani di lavoro di cucine, banchi di laboratorio, dove è richiesta un'elevata igienicità.
- Ideale per la stuccatura di pavimenti industriali dove è richiesta elevata resistenza meccanica e agli attacchi degli acidi.
- Piscine, anche con acque termali e salmastre, e vasche contenenti acque chimicamente aggressive (impianti di depurazione).











Kerapoxy Easy Design

DESCRIZIONE

Malta epossidica a lavorabilità migliorata dall'elevato valore estetico

Malta epossidica bicomponente batteriostatica con tecnologia BioBlock®, di facile applicazione e pulizia, versatile, decorativa, antiacida, per la stuccatura di piastrelle ceramiche, mosaico vetroso e materiale lapideo. Da impiegare anche in combinazione con MapeGlitter e Mapecolor Metallic per ottenere particolari effetti estetici. Per fughe da 1 a 15 mm. Utilizzabile anche come adesivo.



DURATA DELL'IMPASTO	45 minuti
PEDONABILITÀ	Circa 24 ore
MESSA IN ESERCIZIO (a +23°C e 50% U.R.)	4 giorni (10 giorni per vasche e piscine) Dopo 10 giorni le superfici possono essere sottoposte ad attacco chimico.

COLORI	41
EMICODE	EC1 Plus - a bassissima emissione
IMMAGAZZINAGGIO	24 mesi
CONSUMO	Secondo dimensioni delle piastrelle e delle fughe
CONFEZIONI	Unità da 3 kg

CAMPI DI UTILIZZO





















Disponibile in 41 colori. Miscelato con MapeGlitter o Mapecolor Metallic permette di estendere la gamma cromatica ottenendo fughe dall'aspetto metallizzato.







FACILE DA APPLICARE

La consistenza più cremosa lo rende più facile e veloce da applicare e facilita la pulizia delle superfici dopo la stuccatura.



RESISTENTE A BATTERI E MUFFE

Certificato secondo la norma ISO 22196:2011 come prodotto antibatterico e antimicrobico. Grazie a BioBlock® previene la proliferazione di microorganismi e la formazione di muffe, assicurando la massima igiene.



ELEVATA IGIENICITA'

Permette di realizzare pavimenti e tavoli da lavoro conformi al sistema HACCP e ai requisiti del Regolamento CE n. 852/2004 sull'igiene dei prodotti alimentari.



COLORE STABILE E UNIFORME

Resistente ai raggi ultravioletti e agli agenti atmosferici: assicura un'elevata stabilità cromatica, garantendo alle fughe un colore uniforme e stabile nel tempo.



RESISTENTE AGLI ACIDI

Ha un'ottima resistenza chimica e meccanica; la superficie finale della fuga è liscia, compatta, non assorbente e assicura un'elevata igienicità.

CAMPI DI APPI ICAZIONE

- · Ideale per mosaico vetroso.
- · Ceramica di ogni tipo.
- · Materiale lapideo.
- · In interno e in esterno.
- · Pavimenti e rivestimenti.
- Ideale per docce, bagni, stabilimenti termali, bagni turchi.
- Piscine, particolarmente indicato per acque termali e salmastre.
- Stuccatura di rivestimenti decorativi in ambienti di particolare valore estetico.

CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE



















Kerapoxy CQ

DESCRIZIONE

La malta epossidica antibatterica e a prova di muffa

Malta epossidica bicomponente antiacida batteriostatica con tecnologia BioBlock®, ideale per la stuccatura di fughe tra piastrelle ceramiche e mosaici. Utilizzabile anche come adesivo. Prodotto certificato dall'Università di Modena secondo la norma ISO 22196:2007 come stuccatura protetta dalla formazione e proliferazione di microorganismi.



DURATA		COLORI	17
DELL'IMPASTO	45 minuti	EMICODE	EC1 Plus - a bassissima emissione
PEDONABILITÀ Circa 24	Circa 24 ore	IMMAGAZZINAGGIO	24 mesi
(a +23°C e 50% U.R.) Dopo 10 giorni le s		IIIIIAGAZZIIIAGGIO	24 111031
	4 giorni (10 giorni per vasche e piscine)	CONSUMO	Secondo dimensioni delle piastrelle e delle fughe
	essere sottoposte ad attacco chimico.	CONFEZIONI	Unità da 3 kg o da 10 kg per i colori 113, 114, 132, 282 e 100

CAMPI DI UTILIZZO

















STUCCATURE ANTIBATTERICHE E A PROVA DI MUFFA

Certificato come prodotto antibatterico e antimicrobico. Grazie a **BioBlock**® previene la proliferazione di microorganismi e la formazione di muffe, assicurando la massima igiene.



A PROVA DI ACIDO

Per ambienti commerciali e industriali soggetti a traffico pesante ed esposti ad aggressione chimica: è resistente agli acidi e ha un'elevata resistenza meccanica.



PER CUCINE E INDUSTRIE ALIMENTARI

Grazie alle sue proprietà antibatteriche è ideale per industrie alimentari e cucine dove è richiesta un'elevata igienicità.



FUGHE IMPERMEABILI E IGIENICHE

La superficie finale della fuga è liscia, compatta e impermeabile, non assorbe sporco ed è quindi più igienica e più facile da pulire.



COLORE UNIFORME E STABILE NEL TEMPO

17 colori, resistenti ai raggi UV e agli agenti atmosferici.

CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE













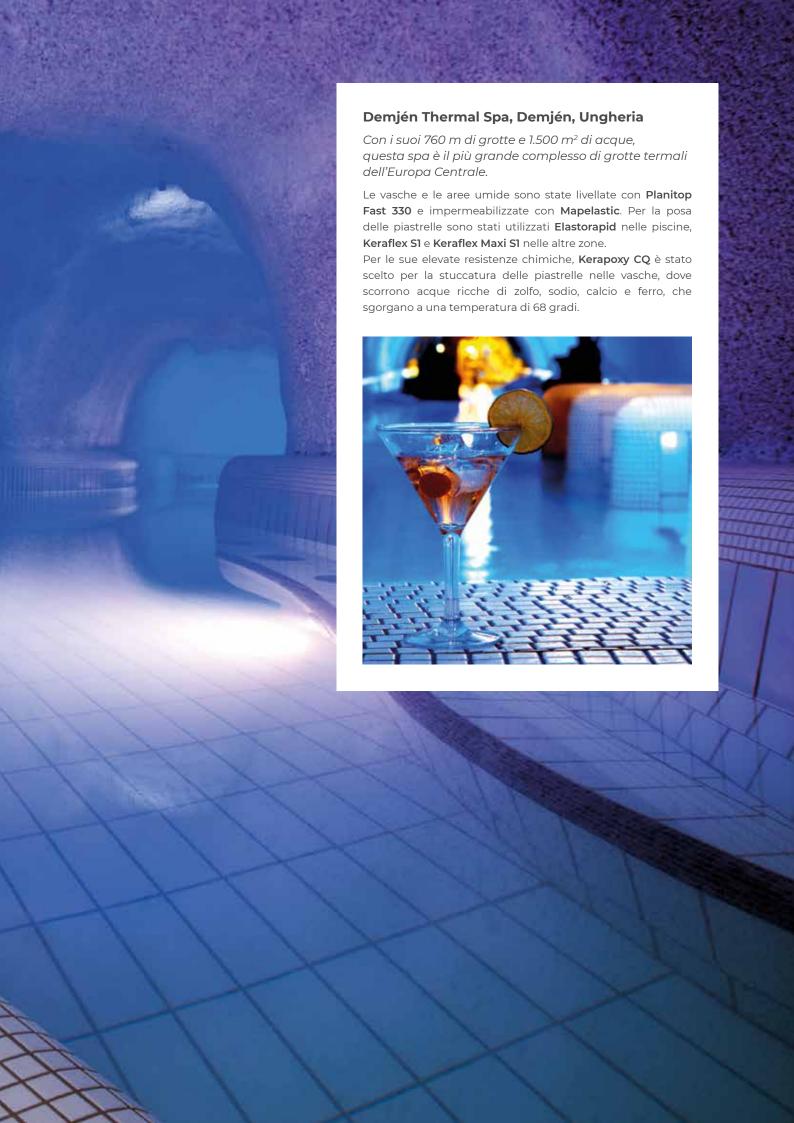
CAMPI DI APPLICAZIONE

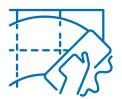
- Ceramica.
- Materiale lapideo.
- · Mosaico vetroso.
- In interno e in esterno.
- Pavimenti e rivestimenti.
- Piscine, anche con acque termali e salmastre, bagni turchi.
- Ideale per industrie alimentari (caseifici, macelli, birrifici e aziende vinicole...), piani di lavoro di cucine, banchi di laboratorio, dove è richiesta una elevata igienicità.











Kerapoxy IEG

DESCRIZIONE

La malta epossidica ad altissima resistenza chimica

Malta epossidica bicomponente ad altissima resistenza chimica, per fughe con larghezza minima di 3 mm.

Per la stuccatura antiacida di ceramica o materiale lapideo quando sono richieste resistenze chimiche più alte di quelle ottenibili con i normali stucchi epossidici (in particolare, resistenza all'acido oleico e agli idrocarburi aromatici).



DURATA		COLORI	113 e 130
DELL'IMPASTO	45 minuti	EMICODE	EC1 Plus - a bassissima emissione
PEDONABILITÀ	Circa 24 ore	IMMAGAZZINAGGIO	24 mesi
MESSA IN ESERCIZIO (a +23°C e 50% U.R.)	4 giorni Tempistiche variabili in funzione della	CONSUMO	Secondo dimensioni delle piastrelle e delle fughe
,	temperatura.	CONFEZIONI	Unità da 10 kg



DUREVOLE E RESISTENTE

Fughe ad elevata compattezza, con eccellente resistenza chimica ed ottima pulibilità secondo una formula sviluppata dai laboratori di ricerca **Mapei**.



ALTISSIME RESISTENZE CHIMICHE E MECCANICHE

Resistenze chimiche e meccaniche estremamente elevate, superiori a quelle dei normali fuganti epossidici.



SUPERFICI PIÙ IGIENICHE E FACILMENTE LAVABILI

Superficie finale liscia e compatta, non assorbente e facilmente pulibile; assicura un'elevata igienicità.



FACILE DA LAVORARE

Facilità di stesura e finitura.



ELEVATA DUREZZA

Ottima resistenza al traffico pesante.



Esente da ritiri e quindi da crepe e fessurazioni.

CAMPI DI UTILIZZO







CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE







CAMPI DI APPLICAZIONE

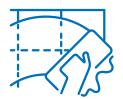
- Ceramica e materiali lapideo
- Stuccatura antiacida ad altissima resistenza chimica:
 - **prosciuttifici** (in particolare nei locali di disossamento e stagionatura)
 - **salumifici** (in particolare nei locali di cottura esposti all'acido oleico)
 - oleifici
 - industrie alimentari per la produzione di sottaceti
- Stuccatura di pavimenti e tavoli da lavoro conformi al sistema HACCP e ai requisiti del Regolamento CE n. 852/2004 sull'igiene dei prodotti alimentari.











Flexcolor

DESCRIZIONE

La malta polimerica pronta all'uso, ideale per supporti flessibili

Riempitivo polimerico in pasta per fughe da 2 a 10 mm, pronto all'uso, idrorepellente con DropEffect® e resistente alla muffa con tecnologia BioBlock® per la stuccatura di piastrelle ceramiche e mosaico.



TEMPO DI ATTESA PRIMA DELLA FINITURA

Da 15-20 minuti a seconda delle condizioni ambientali e dell'assorbimento delle piastrelle

PEDONABILITÀ

48 ore

MESSA IN ESERCIZIO	7 giorni
COLORI	Bianco 100, Manhattan 2000 110, grigio argento 111, grigio medio 112, beige 2000 132
IMMAGAZZINAGGIO	12 mesi
CONSUMO	Secondo le dimensioni del giunto
CONFEZIONI	Fustini da 5 kg



PRONTO ALL'USO E FACILE DA APPLICARE

IDEALE PER SUPPORTI DEFORMABILI

Resiste alle vibrazioni e alle deformazioni dei supporti. È quindi particolarmente indicato per la stuccatura di rivestimenti in facciata e su supporti flessibili.



SEMPLICE DA PULIRE

Dopo l'applicazione si rimuove facilmente dalla superficie delle piastrelle.





Idrorepellente a effetto goccia: la tecnologia **DropEffect**® riduce sensibilmente l'assorbimento d'acqua superficiale, così la fuga assorbe meno sporco ed è più facile da pulire.

RESISTENTE ALLA MUFFA



La tecnologia **BioBlock**® impedisce alla radice la proliferazione dei microorganismi che possono portare alla formazione di muffe sulla superficie della fuga.



COLORE UNIFORME

Colori resistenti agli agenti atmosferici.

CAMPI DI UTILIZZO









CAMPI DI APPLICAZIONE

- Tutti i tipi di piastrelle ceramiche.
- In interno a parete e pavimento.
- In esterno solo a parete.
- Per fughe da 2 mm a 10 mm.
- Adatto per la stuccatura di rivestimenti in facciata e su supporti flessibili.

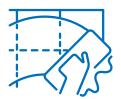
CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE











Prodotti **complementari**

Accessori

Fugolastic

Additivo polimerico liquido per Keracolor FF, Keracolor GG e Keracolor SF

UTILIZZO

Miscelato con le malte cementizie della linea **Keracolor** in sostituzione dell'acqua di impasto **migliora l'adesione e le resistenze meccaniche** delle fughe e ne **riduce l'assorbimento d'acqua**. È consigliato per la stuccatura di fughe in esterno, su facciate, balconi e piscine, e per pavimenti soggetti a traffico intenso.



MapeGlitter

Glitter colorati metallizzati a base di poliestere, alluminio e resina epossidica da miscelare con Kerapoxy Easy Design

UTILIZZO

Miscelati con la stuccatura epossidica **Kerapoxy Easy Design** permettono di estendere la gamma colori e ottenere fughe dall'aspetto brillante, metallizzato, con particolari effetti estetici, ideali per la stuccatura di piastrelle metalliche, mosaico e piastrelle vetrose.



Mapecolor Metallic

Pigmenti in polvere a base di mica perlescente di altissima qualità da miscelare con Kerapoxy Easy Design

UTILIZZO

Miscelati con la stuccatura epossidica **Kerapoxy Easy Design** permettono di estendere la gamma colori e ottenere fughe dall'aspetto metallizzato, particolarmente indicate per la stuccatura di piastrelle metalliche, ceramiche con effetto metallico, mosaico vetroso e ceramico e piastrelle vetrose



Per la pulizia, protezione e manutenzione delle superfici

Gamma UltraCare

Prodotti professionali per prendersi cura dei pavimenti e dei rivestimenti mantenendoli durevoli nel tempo

UTILIZZO

Prodotti idonei per la pulizia, protezione e manutenzione delle superfici.



Per rinnovare le fughe

UltraCare Fuga Fresca

Vernice per ripristinare il colore delle fughe

UTILIZZO

in dispersione acquosa per **ripristinare** il colore delle fughe di piastrelle in ceramica.

Disponibile in tutti i colori della linea

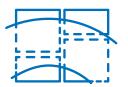
Ultracolor Plus e Keracolor.

Vernice a base di resina acrilica









Soluzioni per pavimentazioni architettoniche in pietra

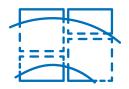
Le pietre, nelle loro diverse forme e tipologie, costituiscono le pavimentazioni dei più bei centri storici e sono utilizzate in zone pedonali, percorsi ciclabili e strade ad alta intensità di traffico.

Vengono utilizzate anche nell'edilizia residenziale per esterni, scale, pianerottoli.

Mapei ha messo a punto una gamma di prodotti specifici per le pavimentazioni architettoniche in pietra nelle loro diverse condizioni di utilizzo, compresi i casi in cui vi sia l'esigenza di sopportare carichi pesanti e traffico intenso.







Mapestone PFS 2

DESCRIZIONE

Malta premiscelata per la stuccatura di pavimentazioni architettoniche in pietra

Malta premiscelata ad alte prestazioni, in classe di esposizione XF4 e XS3, ad elevate resistenze meccaniche, resistente ai sali disgelanti, all'acqua di mare e ai cicli gelo-disgelo, per la stuccatura di pavimentazioni architettoniche in pietra in classe P4, P5, P6, P7, P8, P9 secondo norma UNI 11714-1:2018.



MANTENIMENTO LAVORABILITÀ		MESSA IN ESERCIZIO	7 (
DELL'IMPASTO	Circa 20 minuti, a +20°C	COLORI	Ne
ATTESA PRIMA DELLA PULIZIA	20-30 minuti, a +20°C	IMMAGAZZINAGGIO	12
PEDONABILITÀ	Circa 24 ore, a +20°C	CONSUMO	Se e d

MESSA	
IN ESERCIZIO	7 giorni, a +20°C
COLORI	Neutro, dark grey e white
IMMAGAZZINAGGIO	12 mesi (sacchi da 25 kg)
CONSUMO	Secondo larghezza fughe e dimensione degli elementi lapidei
CONFEZIONI	Sacchi da 25 kg

CAMPI DI UTILIZZO











CAMPI DI APPLICAZIONE

- Cubetti Ciottoli Masselli
- Smolleri Lastre



DUREVOLE E RESISTENTE



A SUPERFICI CARRABILI

(Abbinato con idoneo allettamento)



STUCCATURE UNIFORMI, SENZA CREPE

Grazie al suo basso rapporto acqua/cemento, **Mapestone PFS 2** è caratterizzato da bassi ritiri, quindi non dà origine alla formazione di crepe e fessure.



SISTEMA COMPLETO

Con allettamento

Mapestone TFB 60



ELEVATA RESISTENZA A COMPRESSIONE



RESISTENTE AI CICLI GELO/DISGELO



RESISTENTE AI SALI DISGELANTI



RESISTENTE ALL'ACQUA DI MARE



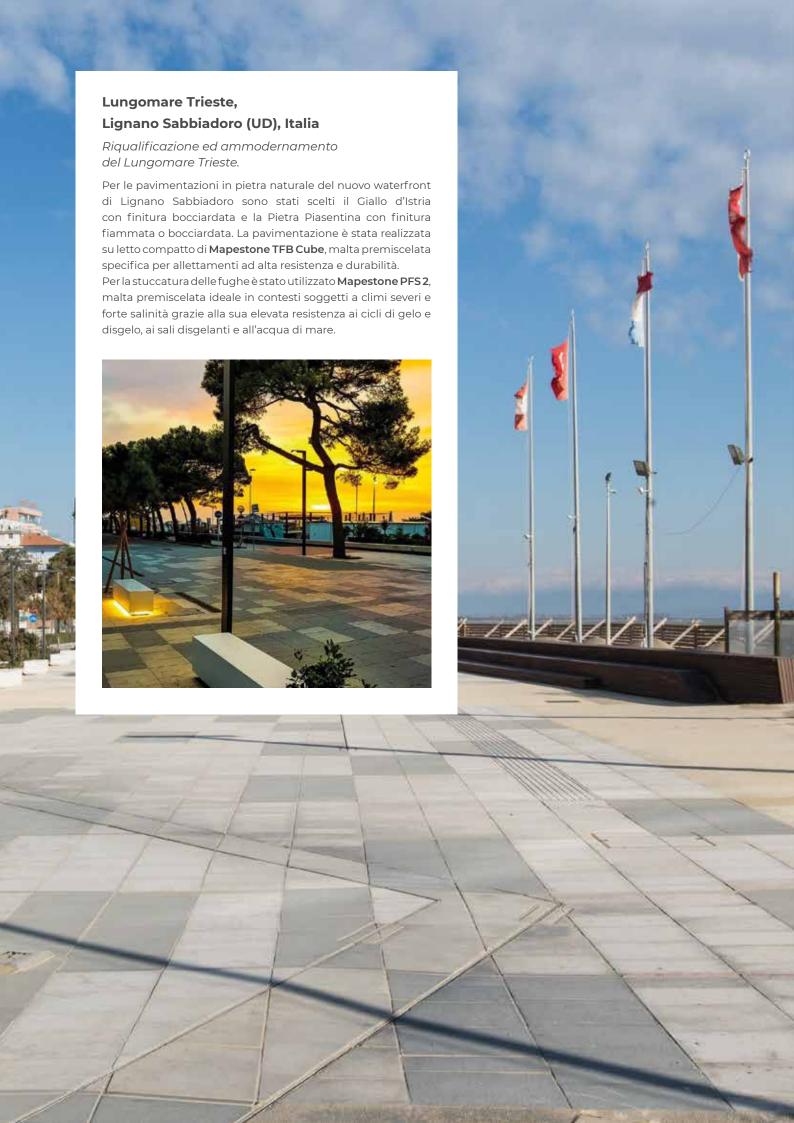
MASSIMA PRATICITÀ

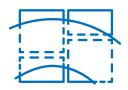
Prodotto premiscelato pronto all'uso, basta aggiungere solo acqua e impastare con miscelatore meccanico per 3 minuti.



PRESA RAPIDA E MESSA IN ESERCIZIO IN TEMPI BREVI







Mapestone PFS 2 Visco

DESCRIZIONE

Malta per la stuccatura di pavimentazioni architettoniche in lastricato e masselli

Malta premiscelata a bassa viscosità, dalle eccezionali caratteristiche fisico-chimiche idonee ad ambienti ciclicamente asciutti e bagnati (classe di esposizione XF4). Resistente a compressione, ai sali disgelanti, ai cicli gelodisgelo e all'acqua di mare, è ideata per la stuccatura di pavimentazioni architettoniche in pietra in classe P4, P5, P6, P7, P8, P9 secondo norma UNI 11714-1:2018.



MANTENIMENTO LAVORABILITÀ DELL'IMPASTO	Circa 40 minuti, a +20°C	MESSA IN ESERCIZIO	7 giorni, a +20°C Neutro, dark grey e white
ATTESA PRIMA	20-30 minuti, a +20°C		12 mesi (sacchi da 25 kg)
DELLA PULIZIA PEDONABILITÀ	Circa 24 ore, a +20°C	CONSUMO	Secondo larghezza fughe e dimensione degli elementi lapidei
		CONFEZIONI	Sacchi da 25 kg

CAMPI DI UTILIZZO











CAMPI DI APPLICAZIONE

- Lastre
- Masselli



DUREVOLE E RESISTENTE

STUCCATURE UNIFORMI, SENZA CREPE

Grazie al suo basso rapporto acqua/cemento, Mapestone PFS 2 Visco è caratterizzato da bassi ritiri, quindi non dà origine alla formazione di crepe e fessure.



ELEVATA RESISTENZA A COMPRESSIONE

BASSA VISCOSITÀ DELL'IMPASTO

Ideale per la stuccatura delle pavimentazioni in elementi a sezione e base irregolare, poiché la sua bassa viscosità permette di riempire efficacemente le sacche d'aria presenti nell'intorno del basolo tra basolo e allettamento.



RESISTENTE AI CICLI GELO/DISGELO



RESISTENTE AI SALI DISGELANTI



RESISTENTE ALL'ACQUA DI MARE



MASSIMA PRATICITÀ

Prodotto premiscelato pronto all'uso, basta aggiungere solo acqua e impastare con miscelatore meccanico per 3 minuti.



PRESA RAPIDA E MESSA IN ESERCIZIO IN TEMPI BREVI



ADATTO A SUPERFICI CARRABILI

(Abbinato con idoneo allettamento)

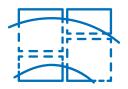


SISTEMA COMPLETO

Con allettamento
Mapestone TFB 60







Mapestone PFS PCC 2

DESCRIZIONE

Malta premiscelata modificata con polimero per la stuccatura di pavimentazioni architettoniche in pietra a basso modulo elastico

Malta a basso modulo elastico, dalle eccezionali caratteristiche fisico-chimiche idonee ad ambienti ciclicamente asciutti e bagnati descritti nella classe di esposizione XF4, ad alta resistenza a compressione, resistente ai sali disgelanti, ai cicli gelo-disgelo e all'acqua di mare, per la stuccatura di pavimentazioni architettoniche in pietra in classe P4, P5, P6, P7, P8, P9 secondo norma UNI 11714-1:2018.



MANTENIMENTO LAVORABILITÀ		MESSA IN ESERCIZIO	7 giorni, a +20°C
DELL'IMPASTO	Circa 20 minuti, a +20°C	COLORI	Neutro
ATTESA PRIMA	ELLA PULIZIA 20-30 minuti, a +20°C	IMMAGAZZINAGGIO	12 mesi
PEDONABILITÀ		CONSUMO	Secondo larghezza fughe e dimensione degli elementi lapidei
		CONFEZIONI	Sacchi da 25 kg

CAMPI DI UTILIZZO











CAMPI DI APPLICAZIONE

- Zone climatiche con elevate escursioni termiche notte/giorno
- Litotipi con elevato coefficiente di dilatazione termica
- Cubetti Smolleri
- Ciottoli
- Lastre Masselli

DUREVOLE E RESISTENTE









STUCCATURE UNIFORMI, SENZA CREPE

Grazie al suo basso rapporto acqua/cemento, Mapestone PFS PCC 2 è caratterizzato da bassi ritiri, quindi non dà origine alla formazione di crepe e fessure.





(Abbinato con idoneo allettamento)



ELEVATA RESISTENZA





SISTEMA COMPLETO Con allettamento **Mapestone TFB 60**



RESISTENTE AI CICLI GELO/DISGELO



RESISTENTE AI SALI DISGELANTI



RESISTENTE ALL'ACQUA DI MARE

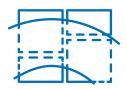


MASSIMA PRATICITÀ

Prodotto premiscelato pronto all'uso: basta aggiungere solo acqua e impastare con miscelatore meccanico per 3 minuti.







Mapestone PFS 2 Flex

DESCRIZIONE

Malta premiscelata modificata con polimero per la stuccatura di pavimentazioni architettoniche in pietra a basso modulo elastico (25 GPa) e elevata resistenza al pull-off

Malta a basso modulo elastico ed elevata resistenza al pull-off, dalle eccezionali caratteristiche fisico-chimiche idonee ad ambienti ciclicamente asciutti e bagnati descritti nella classe di esposizione XF4, ad alta resistenza a compressione, resistente ai sali disgelanti, ai cicli gelo-disgelo e all'acqua di mare, per la stuccatura di pavimentazioni architettoniche in pietra in classe P4, P5, P6, P7, P8, P9 secondo norma UNI 11714-1:2018.



MANTENIMENTO LAVORABILITÀ DELL'IMPASTO	Circa 20 minuti, a +20°C	MESSA IN ESERCIZIO	7 giorni, a +20°C
ATTESA PRIMA		COLORI IMMAGAZZINAGGIO	neutro, white e dark grey
DELLA PULIZIA	20-30 minuti, a +20°C		
PEDONABILITÀ	Circa 24 ore, a +20°C	CONSUMO	Secondo larghezza fughe e dimensione degli elementi lapidei
		CONFEZIONI	Sacchi da 25 kg

CAMPI DI UTILIZZO











CAMPI DI APPLICAZIONE

- Zone climatiche con elevate escursioni termiche notte/giorno
- Litotipi con elevato coefficiente di dilatazione termica
- Cubetti Smolleri
- Ciottoli
- Lastre
- Masselli

DUREVOLE E RESISTENTE



PER AREE SOGGETTE A FORTI ESCURSIONI TERMICHE NOTTE/DÌ E A LITOTIPI CON ELEVATO COEFFICIENTE DI DILATAZIONE





STUCCATURE UNIFORMI, SENZA CREPE

Grazie al suo basso rapporto acqua/cemento, Mapestone PFS 2 Flex è caratterizzato da bassi ritiri, quindi non dà origine alla formazione di crepe e fessure.



ELEVATA RESISTENZA A COMPRESSIONE



RESISTENTE AI CICLI GELO/DISGELO



RESISTENTE AI SALI DISGELANTI



RESISTENTE ALL'ACQUA DI MARE



MASSIMA PRATICITÀ

Prodotto premiscelato pronto all'uso: basta aggiungere solo acqua e impastare con miscelatore meccanico per 3 minuti.



PRESA RAPIDA E MESSA IN ESERCIZIO IN TEMPI BREVI



ADATTO A SUPERFICI CARRABILI

(Abbinato con idoneo allettamento)



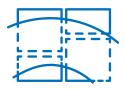
SISTEMA COMPLETO Con allettamento **Mapestone TFB 60**











Mapestone Joint

DESCRIZIONE

Legante per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche elastiche e drenanti

Legante poliuretanico monocomponente, esente da solventi, con odore caratteristico, per la sigillatura delle fughe di pavimentazioni architettoniche in pietra **drenanti ed elastiche**. Due modalità applicative:

- 1 Mapestone Joint Cube per cubetti, ciottoli e binderi in classe P4, P5, P6, P7, P8, P9 secondo norma UNI 11714-1:2018.
- 2 Mapestone Joint Slab per lastre e masselli in classe P4, P5, P6.



TEMPO PELLE	Circa 3 ore e 30 minuti	IMMAGAZZINAGGIO) 12 mesi
PEDONABILITÀ	Circa 24 ore, a +20°C	CONSUMO	Secondo larghezza fughe
MESSA			e dimensione degli elementi lapidei
IN ESERCIZIO	48-72 ore, a +20 °C	CONFEZIONI	Taniche da 25 kg, fusti da 200 kg,
COLORI	Ambrato		cisternette da 1000 kg.

CAMPI DI UTILIZZO MAPESTONE JOINT SLAB





CAMPI DI UTILIZZO MAPESTONE JOINT CUBE

















DUREVOLE E RESISTENTE



ELEVATA RESISTENZA A COMPRESSIONE



RESISTENTE AI CICLI GELO/DISGELO



RESISTENTE AI SALI DISGELANTI



RESISTENTE ALL'ACQUA DI MARE



FONOASSORBENTE



PRESA RAPIDA E MESSA IN SERVIZIO IN TEMPI BREVI



ADATTO A SUPERFICI CARRABILI (Abbinato con idoneo allettamento)

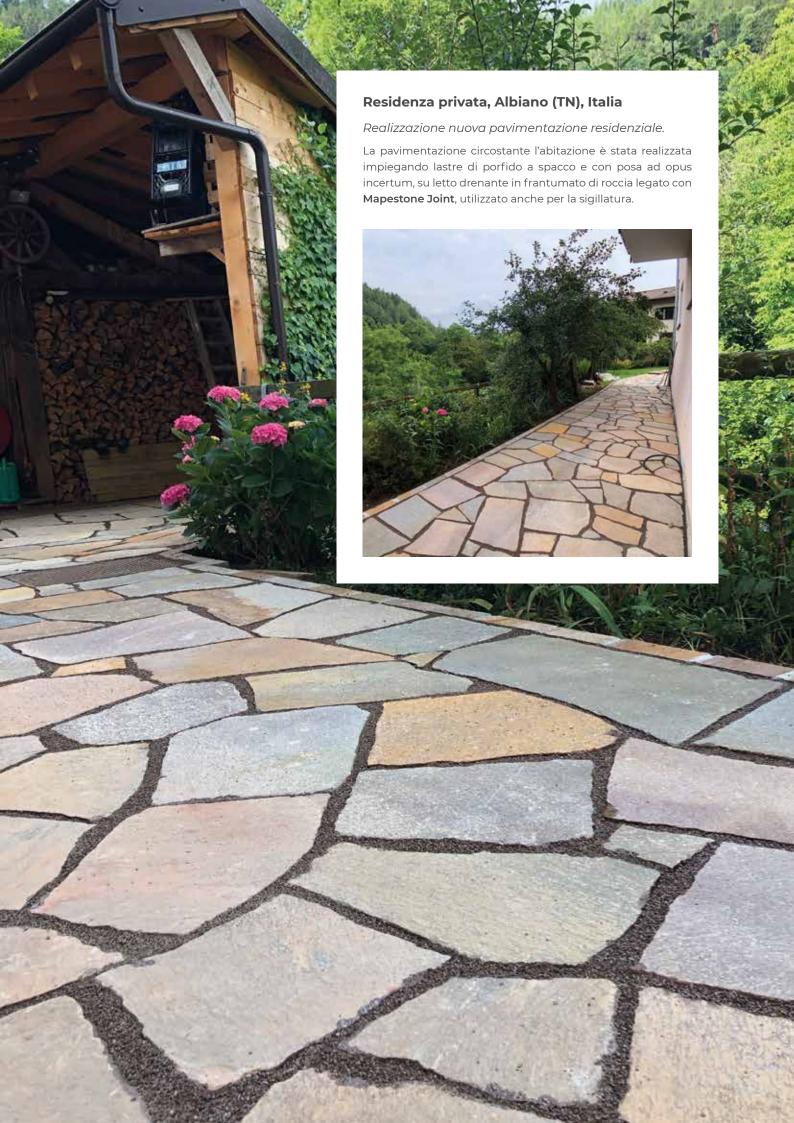
CAMPI DI APPLICAZIONE MAPESTONE JOINT CUBE

- Cubetti
- Binderi
- Ciottoli

CAMPI DI APPLICAZIONE MAPESTONE JOINT SLAB

- Lastre
- Masselli















Una gamma completa di prodotti colorati per ogni esigenza di sigillatura di pavimenti e rivestimenti in ceramica, pietre naturali e mosaico vetroso.

Certificati secondo i più severi standard internazionali e a bassissime emissioni di sostanze organiche volatili.

I **sigillanti Mapei** sono il frutto di una costante ricerca volta a introdurre sul mercato prodotti di **elevato valore qualitativo**, per applicazioni di **facile esecuzione**, **rapide** e **sicure**.

In questo documento vengono presentati solo alcuni dei prodotti della gamma, che trovano applicazione specifica nelle pavimentazioni in ceramica, pietre naturali, mosaico vetroso e nelle pavimentazioni architettoniche in pietra.



Mapesil AC

DESCRIZIONE

Sigillante siliconico acetico puro altamente elastico e resistente alla muffa

Sigillante siliconico acetico puro, **resistente alla muffa**, con tecnologia **BioBlock**®, esente da solventi, per movimenti di compressione e trazione fino al 25% della larghezza del giunto. Disponibile in tutti i colori delle fughe **Mapei**.



MOVIMENTO DI LAVORO	25%
MODULO ELASTICO AL 100% DI	
ALLUNGAMENTO	0,35 N/mm ²
DUREZZA SHORE A	. 20
Ι ΔΙ/ΟΡΑΒΙΙ ΙΤὰ	10 minuti

COLORI	40 colori e trasparente
EMICODE	EC1 Plus - a bassissima emissione
CONSUMO	3,1 metri lineari per cartuccia da 310 ml (sezione 10x10 mm)
CONFEZIONI	Cartucce da 310 ml

CAMPI DI UTILIZZO











MASSIMA GARANZIA

Certificazione Europea per utilizzo in facciate, vetri, ambienti sanitari, pavimentazioni pedonabili; marcatura CE; resistenza alla formazione di muffa, resistenza all'acqua



PERFETTA ADESIONE





Basso modulo elastico, indicato per sigillare giunti soggetti a elevata deformazione.



ALTE RESISTENZE TERMICHE E CHIMICHE

Resistente in continuo a temperature comprese tra -40°C e +180°C.



RESISTENTE ALLA MUFFA (BIOBLOCK®)

Inattaccabile dalle muffe. Ottima resistenza all'acqua.



SENZA SOLVENTI

Sigillante siliconico acetico puro, senza aggiunta di solventi.



OTTIMA DURABILITÀ

Rimane elastico e altamente adesivo, non si ritira, non ingiallisce e non cambia colore.



AMPIA GAMMA COLORI

40 colori coordinati con le fughe Mapei e trasparente.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Vetro.
- Ceramica.
- · Alluminio anodizzato.
- Sigillatura di rivestimenti e pavimenti in ceramica e cemento.
- Sigillatura fra sanitari e rivestimenti ceramici in cucine, bagni, docce.
- Sigillatura di giunti di dilatazione in piscine.
- Sigillatura di vetri e serramenti.

CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE

















Mapesil LM

DESCRIZIONE

Sigillante siliconico neutro puro per la pietra naturale, altamente elastico e resistente alla muffa

Sigillante siliconico neutro esente da solventi, ideale per pietra, resistente alla muffa, con tecnologia BioBlock®, per movimenti di compressione e trazione fino al 25% della larghezza del giunto.



MOVIMENTO DI LAVORO	25%	LAVORABILITÀ	15 minuti
		COLORI	9 colori e trasparente
MODULO ELASTICO AL 100% DI ALLUNGAMENTO 0,35 N/mm²		CONSUMO	3,1 metri lineari per cartuccia da 310 ml (sezione 10x10 mm)
		CONFEZIONI	Cartucce da 310 ml
DUREZZA SHORE A	21	CONTELION	Ca. 14000 da 5.0 mm

CAMPI DI UTILIZZO













NON MACCHIA, IDEALE PER SIGILLARE LA PIETRA

Senza plastificanti volatili: particolarmente indicato per pietra, marmo, materiale lapideo e tutti i materiali sensibili agli acidi.



ADATTO PER FACCIATE ESTERNE

Evita la formazione di macchie e assorbe elevate deformazioni dei giunti grazie al basso modulo elastico.



RESISTENTE ALLA MUFFA

La tecnologia **BioBlock**® impedisce la formazione di muffe sulla superficie dei giunti.



SIGILLATURE INALTERATE NEL TEMPO

Eccellente resistenza agli agenti atmosferici e all'invecchiamento anche se esposto a intemperie, atmosfere industriali, sbalzi termici e acqua.



SENZA SOLVENTI, INODORE

Silicone neutro, totalmente privo di solventi, inodore.



AMPIA GAMMA DI CERTIFICAZIONI

Idoneità per pietre e marmo; certificazione Europea per utilizzo in facciate, vetri, ambienti sanitari, pavimentazioni pedonabili, marcatura CE.



ELEVATA ADESIONE

Aderisce perfettamente anche senza primer sulla maggior parte dei materiali edili.



GAMMA COLORI

In 9 colori coordinati con le fughe colorate Mapei e trasparente.

CAMPI DI APPLICAZIONE

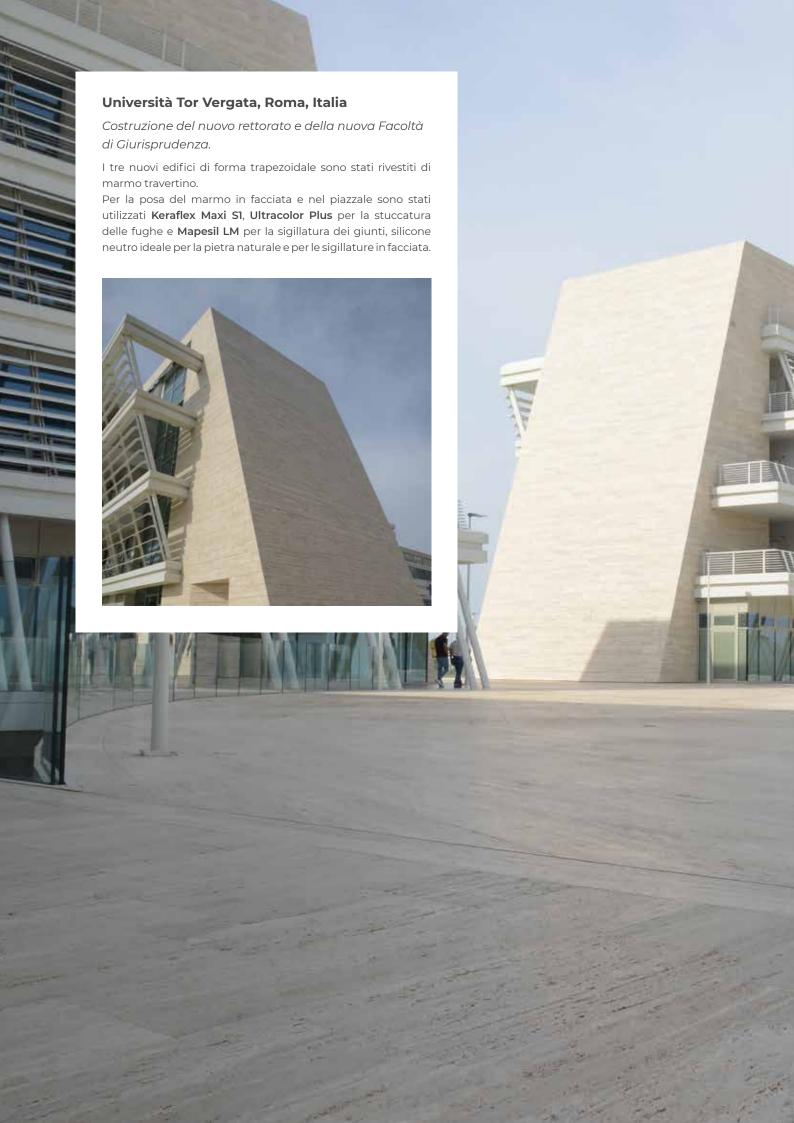
- Pietra (marmi, graniti, arenarie, quarzi).
- Tutti i materiali sensibili agli acidi e ai plastificanti.
- Laterizi, calcestruzzo cellulare, legno verniciato e smaltato.
- Supporti non assorbenti (vetro, ceramica, clinker, superfici smaltate, vernici a base acqua o solvente, metalli, ecc.).
- Supporti minerali assorbenti (calcestruzzo, intonaco, fibro-cemento).
- Sigillatura di giunti tra pannelli prefabbricati, serramenti e muri, diversi elementi di rivestimento.

CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE











Mapeflex PU 45 FT

DESCRIZIONE

Sigillante poliuretanico monocomponente ad alto modulo elastico

Adesivo e sigillante poliuretanico ad alto modulo elastico e rapido indurimento, verniciabile, per movimenti di compressione e trazione fino al 20% della larghezza del giunto.



MOVIMENTO DI LAVORO 20%	COLORI	Bianco, grigio 111, grigio 113, marrone, beige, nero
MODULO ELASTICO AL 100% DI ALLUNGAMENTO 0,80 N/mm²	CONSUMO	3,0 metri lineari per cartuccia da 300 ml 6,0 metri lineari per salsiccia da 600 ml (sezione 10x10 mm)
DUREZZA SHORE A 38	CONFEZIONI	Cartucce da 300 ml,
LAVORABILITÀ 35 minuti		Salsicce da 600 ml

CAMPI DI UTILIZZO















UN UNICO PRODOTTO PER SIGILLARE E INCOLLARE



ELEVATA RESISTENZA AL TRAFFICO



EFFETTO VENTOSA

Per incollaggi in verticale.



VERNICIABILE



ELEVATA ADESIONE ANCHE SENZA PRIMER



A INDURIMENTO RAPIDO

Permette una messa in esercizio in tempi brevi.



PRODOTTO CERTIFICATO

Certificazione Europea per utilizzo in facciate, pavimentazioni pedonabili; marcatura CE.

CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE





CAMPI DI APPLICAZIONE

- Sigillatura di giunti di dilatazione e frazionamento in pavimenti civili e industriali.
 - Pavimentazioni industriali sottoposte al traffico di veicoli o ad aggressione chimica da idrocarburi.
- Pavimentazioni in calcestruzzo di parcheggi, supermercati, centri commerciali e magazzini.
- Pavimenti e rivestimenti in ceramica, anche in luoghi a traffico intenso (supermercati, ambienti industriali).
- Utilizzabile come adesivo per l'incollaggio elastico di componenti edili al posto di viti, chiodi, fissaggi meccanici.
- Compatibile con supporti minerali assorbenti, superfici metalliche o verniciate, legno, laterizio,







Mapeflex MS45

DESCRIZIONE

Sigillante ibrido monocomponente ad alto modulo elastico anche per fondi umidi

Sigillante e adesivo ibrido ad alto modulo elastico, verniciabile, **anche per fondi umidi**, per movimenti di compressione e trazione fino al 20% della larghezza del giunto.



7 Plus - a bassissima emissione
) metri lineari per cartuccia da 300 ml) metri lineari per salsiccia
da 600 ml (sezione 10x10 mm)
Cartucce da 300 ml, Salsicce da 600 ml
a

CAMPI DI UTILIZZO















UN UNICO PRODOTTO PER SIGILLARE E INCOLLARE







Adatto anche per supporti umidi. Non forma bolle, anche in presenza di umidità elevata.



RAPIDO E FACILE DA APPLICARE

Facile estrusione e lisciatura, anche a basse temperature. Indurisce rapidamente.



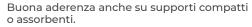
VERSATILE

Aderisce su tutti i più comuni materiali in edilizia.



VERNICIABILE







ELEVATA RESISTENZA AL TRAFFICO





È esente da solventi e a bassissima emissione di sostanze organiche volatili.



PRODOTTO CERTIFICATO

Certificazione Europea per utilizzo in facciate, pavimentazioni pedonabili; certificato EC1 Plus – bassissima emissione di VOC; marcatura CE.

CAMPI DI APPLICAZIONE

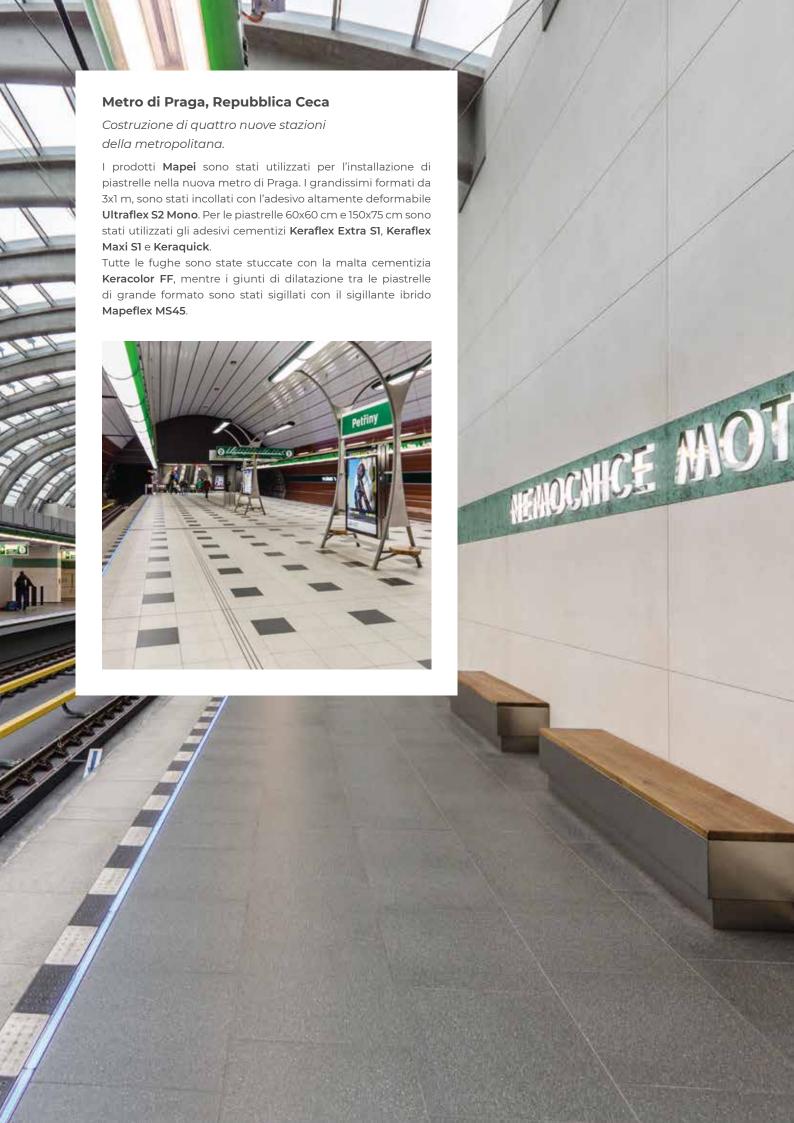
- Sigillatura di giunti di dilatazione, raccordo e frazionamento in facciate tradizionali e ventilate; pavimentazioni civili e industriali anche soggette a traffico veicolare pesante.
- Utilizzabile come adesivo per l'incollaggio elastico di componenti edili al posto di viti, chiodi, fissaggi meccanici.
- Compatibile con moltissimi materiali: cemento, laterizi, acciaio, rame, alluminio, superfici preverniciate, vetro, gesso, legno, ceramica e clinker, materiali isolanti, molte materie plastiche.
- Utilizzabile anche su fondi umidi.

CERTIFICAZIONI E TECNOLOGIE











Mapeflex E-PU 21 SL

DESCRIZIONE

Sigillante epossi-poliuretanico bicomponente colabile, altamente resistente ad alto modulo elastico

Sigillante epossi-poliuretanico bicomponente, colabile ad elevata resistenza e alto modulo elastico, per movimenti di compressione e trazione fino al 10% della larghezza del giunto.



MOVIMENTO DI LAVORO	10%	COLORI	Grigio 113 e incolore per colorazione personalizzata con Mapecolor Paste
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	90%	CONSUMO	0,145 kg/metro lineare (sezione giunto 10 x 10 mm)
DUREZZA SHORE	A 60	CONFEZIONI	Fustino da 5 kg (A+B)
LAVORABILITÀ	40 minuti		

CAMPI DI UTILIZZO













ELEVATE RESISTENZE MECCANICHE

Resiste a intense sollecitazioni meccaniche pedonali e veicolari.



ALTE RESISTENZE TERMICHE E CHIMICHE

Resiste a intemperie, sbalzi termici e agenti chimici. Resistente in continuo a temperature comprese tra -30°C e +80°C.



FACILE APPLICAZIONE

Consistenza fluida colabile entro 40 minuti.



ALTO MODULO ELASTICO

Indicato per sigillare giunti soggetti a piccoli movimenti fino al 10% della larghezza del giunto.



PERFETTA ADESIONE



SENZA SOLVENTI

Sigillante epossi-poliuretanico senza solventi.



OTTIMA DURABILITÀ

Anche dopo un'esposizione di molti anni ad aggressioni esterne, rimane elastico e altamente adesivo, non si ritira, non ingiallisce e non cambia colore.



GAMMA COLORI PERSONALIZZABILE

Disponibile anche nella versione neutra da colorare secondo esigenza con paste colore Mapecolor Paste

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Sigillatura di giunti orizzontali, all'interno e all'esterno soggetti anche a elevata sollecitazione meccanica.
- Sigillatura resistente all'abrasione di giunti di pavimenti industriali e sottoposti a traffico intenso, all'interno e all'esterno.
- Sigillatura di giunti dove è richiesto un prodotto colabile impermeabile all'acqua e al vapore, resistente agli agenti chimici e alle sollecitazioni meccaniche.
- Sigillatura di giunti di dilatazione e contrazione di pavimentazioni architettoniche, civili e industriali.
- Sigillatura dei giunti di pavimentazioni in ceramica soggette a intenso traffico pedonale o veicolare, come supermercati, depositi, aree produttive, marciapiedi, passaggi pedonali, portici, piazze.



Per maggiori informazioni e modalità applicative dei prodotti fare sempre riferimento alle relative schede tecniche disponibili sul sito mapei.it.

Il personale Assistenza Tecnica MAPEI è a disposizione per individuare la soluzione più idonea al vostro specifico intervento.

È TUTTO OK, CON MAPEI

MAPEI S.p.A. Via Cafiero, 22 20158 Milano +39-02-37673.1 mapei.com mapei@mapei.it

