

# PLANIPREP FAST TRACK

Rasatura cementizia tissotropica fine ad  
asciugamento ultrarapido



## CAMPI DI APPLICAZIONE

Ideale per effettuare ripristini di pavimentazioni ove è richiesta una messa in esercizio in tempi molto celeri. Permette di livellare e rasare (anche "a zero", fino a uno spessore massimo di 3 mm) all'interno sottofondi nuovi o preesistenti, rendendoli idonei a ricevere in tempi molto rapidi (2 ore) ogni tipo di pavimentazione, inclusi resilienti e tessili.

Ideale per effettuare ripristini localizzati (spessore massimo 1 cm), anche in verticale, ove è necessario un rapidissimo indurimento e asciugamento e una superficie finale particolarmente liscia. Per riparazioni di spessore superiore (fino a 2,5 cm) si consiglia l'additivazione con il 30% in peso di quarzo 0,4 mm.

### Alcuni esempi di applicazione

- Rasatura di solette in calcestruzzo, massetti a base di **Mapecem, Mapecem Pronto, Topcem, Topcem Pronto**, anidrite, massetti riscaldanti, magnesiaci, asfalto colato.
- Rasatura di marmette, ceramica, pietre naturali.
- Rasatura di pareti in calcestruzzo e intonaci in cemento.
- Ripristino o livellatura di gradini, pianerottoli, spigoli di pilastri.

**Planiprep Fast Track** è una malta con un'eccellente adesione su residui di vecchi adesivi e resine, superfici metalliche, vecchie pavimentazioni in gomma, PVC, legno truciolare, parquet, linoleum o simili.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Planiprep Fast Track** è una polvere di colore grigio, composta da speciali leganti cementizi, aggregati selezionati e additivi sintetici secondo una formulazione sviluppata nei laboratori di ricerca MAPEI.

**Planiprep Fast Track** impastato con acqua si trasforma in una pasta tissotropica di facile lavorabilità, elevata adesione ai supporti e un asciugamento talmente rapido da permettere successivi lavori di posa di tutti i tipi di pavimenti, anche quelli più sensibili all'umidità, già dopo 2 ore dalla stesura.

**Planiprep Fast Track** indurisce senza subire ritiri, senza formare crepe o fessure, fino a raggiungere una elevata resistenza meccanica, all'impronta e all'abrasione. La superficie finale delle rasature realizzate con **Planiprep Fast Track** è molto liscia e fine, particolarmente idonea quindi a ricevere pavimenti e rivestimenti resilienti.

**Planiprep Fast Track** può essere usato per lisciature "a zero" senza utilizzo di alcun promotore di adesione.

## AVVISI IMPORTANTI

- Non impastare con una quantità d'acqua superiore a quella prescritta e non aggiungerne dell'altra all'impasto che ha già iniziato la presa.
- Non aggiungere all'impasto calce o cemento o gesso.
- Non utilizzare all'esterno.
- Non utilizzare su sottofondi soggetti a continua risalita di umidità.
- Non utilizzare a temperature inferiori a +5°C.
- Proteggere da evaporazione troppo rapida nelle giornate calde e/o ventose.
- Non lasciare i sacchi di **Planiprep Fast Track** esposti al sole o a fonte di calore per lunghi periodi prima dell'utilizzo.
- Non applicare **Planiprep Fast Track** con spessori inferiori a 3 mm se si deve posare il parquet.
- Per la rasatura di sottofondi particolarmente deformabili è possibile l'additivazione con **Latex Plus** diluito al 50% con acqua.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### Preparazione del sottofondo

I supporti devono essere solidi, asciutti, privi di polvere, parti asportabili, vernici, cere, oli, ruggine e tracce di gesso.

Le superfici a base cementizia umide o non sufficientemente solide devono essere asportate o, dove possibile, consolidate con **Prosfas**, **Primer MF**, **Eco Prim PU 1K**, ecc.

Immediatamente dopo uno dei trattamenti menzionati cospargere sulla superficie sabbia asciutta di frantumazione o **Quarzo 1,2**.

Fessure e crepe nei sottofondi devono essere riparate con **Eporip** o **Eporip SCR**.

Massetti in anidrite opportunamente trattati possono essere livellati con **Planiprep Fast Track** solo previa stesura di una mano di opportuno primer (tipo **Primer G** puro o **Eco Prim T Plus** diluito fino 1:2 con acqua).

Superfici esistenti di ceramica, materiale lapideo, resilianti, metalliche devono essere adeguatamente pulite con opportuni detergenti e/o abrasione meccanica.

### Preparazione dell'impasto

In un recipiente contenente ca. 2-2,2 litri di acqua pulita versare, sotto agitazione, un sacco da 4 kg di **Planiprep Fast Track** e mescolare con un miscelatore elettrico a basso numero di giri fino a ottenere un impasto omogeneo, privo di grumi.

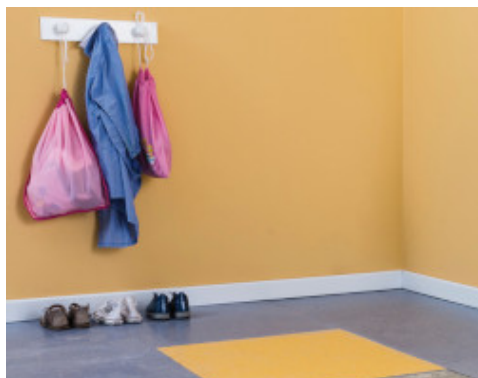
Nel caso di riparazioni localizzate aventi spessore superiore a 1 cm (fino a 2,5 mm), è possibile additivare l'impasto con il 30% di quarzo 0,4 mm.

La quantità di **Planiprep Fast Track** impastata ogni volta deve essere quella necessaria per un utilizzo entro i 25 minuti (alla temperatura di +23°C).

### Applicazione dell'impasto

Applicare l'impasto con una spatola metallica lunga.

La rasatura con **Planiprep Fast Track** è idonea a ricevere successive applicazioni già dopo 2 ore dalla stesura.



Rimozione localizzata del rivestimento resiliente in corrispondenza dell'area da ripristinare



Aspirazione della polvere



Ripristino localizzato a spessore del sottofondo



Lisciatura "a zero" del sottofondo



Levigatura dopo 2 ore

## PULIZIA

Planiprep Fast Track può essere pulito, finché fresco, dalle mani e dagli attrezzi con acqua.

## CONSUMO

Il consumo di **Planiprep Fast Track** è di circa 1,0 kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore.

## CONFEZIONI

**Planiprep Fast Track** è disponibile in scatole da 16 kg contenenti 4 sacchetti di plastica da 4 kg.

## IMMAGAZZINAGGIO

**Planiprep Fast Track** conservato in ambiente asciutto è stabile per almeno 12 mesi. Una conservazione prolungata di **Planiprep Fast Track** può determinare nel tempo un rallentamento della presa senza che, tuttavia, vengano modificate le caratteristiche finali.

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Per un utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza, disponibile sul nostro sito [www.mapei.it](http://www.mapei.it).

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

## DATI TECNICI (valori tipici)

### DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Consistenza:	polvere fine
Colore:	grigio
Massa volumica apparente:	650 kg/m <sup>3</sup>
Residuo solido:	100%

### DATI APPLICATIVI (a +23°C e 50% U.R.)

Rapporto di miscelazione con acqua:	50-55% (pari a 2-2,2 l per sacchetto)
Tissotropia:	si
Massa volumica dell'impasto con acqua:	1600 kg/m <sup>3</sup>
pH dell'impasto:	ca. 12
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +30°C
Tempo di lavorabilità:	ca. 25 minuti
Tempo di presa:	ca. 30 minuti (3 mm)
Pedonabilità:	ca. 1 ora (3 mm)
Tempo di attesa prima dell'incollaggio:	dopo 2 ore

## PRESTAZIONI FINALI

### Resistenza alla compressione (N/mm<sup>2</sup>):

- dopo 3 ore:	8
- dopo 6 ore:	10
- dopo 1 giorno:	12
- dopo 3 giorni:	14
- dopo 7 giorni:	16
- dopo 28 giorni:	20

### Resistenza alla flessione (N/mm<sup>2</sup>):

- dopo 3 ore:	2,0
- dopo 6 ore:	2,5
- dopo 1 giorno:	3,0
- dopo 3 giorni:	4,0
- dopo 7 giorni:	5,0
- dopo 28 giorni:	6,0

### Resistenza all'abrasione

Abrasimetro Taber (mole H22 - 550 g - 200 giri)  
espressa come perdita in peso (g):

- dopo 7 giorni:	1,2
- dopo 28 giorni:	1,0

## AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

## INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI.

La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.

**4028-3-2023-it**

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

