

# PLANIPREP CONTRACT

Rasatura cementizia tissotropica fine, per parete e pavimento, anche in ambienti umidi e su supporti non assorbenti



## CAMPI DI APPLICAZIONI

Rasatura cementizia fine idonea per livellare e lisciare anche in più mani, con spessore massimo fino a 2 mm, sottofondi nuovi o esistenti, a pavimento e a parete, rendendoli idonei a ricevere ogni tipo di rivestimento; Idoneo anche in ambienti umidi e su supporti non assorbenti.

### Alcuni esempi di applicazione

- Lisciatura di pavimenti in calcestruzzo e massetti cementizi, pavimenti esistenti, quali ceramiche, cemento bocciardato e marmette.
- Lisciatura di pareti in calcestruzzo, intonaco civile, calcestruzzo espanso, ceramica esistente e vecchi intonaci.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Planiprep Contract** è una polvere, disponibile in due colori, bianca e grigia, composta da cementi speciali, sabbie silicee di granulometria selezionata, resine ed additivi miscelati secondo una formulazione sviluppata nei Laboratori di Ricerca MAPEI.

Miscelando **Planiprep Contract** con acqua si ottiene un impasto tissotropico di facile stesura sia a pavimento che a parete, applicabile in spessori fino a 2 mm per ogni singola mano. Ad indurimento avvenuto presenta una buona resistenza alla compressione, alla flessione, all'improntabilità e all'abrasione, nonché una superficie particolarmente liscia specifica per la posa di rivestimenti resilienti.

## AVVISI IMPORTANTI

- Non aggiungere altra acqua all'impasto che ha già iniziato la presa.
- Non aggiungere all'impasto calce, cemento o gesso.
- Su supporti a base di anidrite o gesso stendere preventivamente una mano di primer, tipo **Primer G** o **Eco Prim T Plus**.
- Non utilizzare a temperature inferiori ai 5°C o superiori a +35°C.
- Nel caso di successiva posa di rivestimenti resilienti e/o sensibili all'umidità, accertarsi che sottofondo sia asciutto e non soggetto a risalita.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### Preparazione del sottofondo

I sottofondi devono essere conformi alle specifiche riportate nelle norme vigenti nei singoli paesi.

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

Le superfici a base cementizia non sufficientemente solide devono essere asportate o, dove possibile, consolidate con sistemi MAPEI idonei (tipo **Prosfas**, **Eco Prim PU 1K** o **Primer MF**). Fessure e crepe nei sottofondi devono essere riparate con **Eporip** o **Eporip SCR**. Superfici in calcestruzzo polverose o molto porose devono essere trattate con idonei primer,

tipo **Primer G** (1 volume di **Primer G** con 1/2 volumi di acqua) o **Eco Prim T Plus** (1 volume di **Eco Prim T Plus** con 3 volumi di acqua) allo scopo di fissare la polvere ed uniformare l'assorbimento del sottofondo. Massetti in anidrite possono essere livellati con **Planiprep Contract** solo previa carteggiatura e stesura di una mano di opportuno primer (tipo **Primer G** o **Eco Prim T Plus** puri o diluiti in rapporto 1:1 con acqua).

### Preparazione dell'impasto

In un recipiente contenente il 34-38% di acqua, pari a circa 7,5-8,5 l di acqua versare, sotto agitazione, un sacco da 22 kg di **Planiprep Contract** e impastare con miscelatore elettrico a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e senza grumi. Quantitativi maggiori possono essere preparati in mescolatori con malte. Lasciare riposare l'impasto per qualche minuto prima dell'applicazione. La miscela è lavorabile almeno per 2 ore.

### Stesura dell'impasto

Stendere **Planiprep Contract** in una o più mani (a distanza di circa 2-3 ore) con spatola metallica liscia. Il tempo di asciugamento di **Planiprep Contract** varia notevolmente a seconda dello spessore applicato, dalla temperatura, dalla ventilazione e dell'umidità dell'ambiente e dell'assorbimento del fondo.

## PULIZIA

**Planiprep Contract**, finché fresco, può essere pulito dagli attrezzi con acqua.

## CONSUMI

Il consumo di **Planiprep Contract** è di circa 1,25 kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore.

## CONFEZIONI

**Planiprep Contract** è disponibile in sacchi da 22 kg.

## IMMAGAZZINAGGIO

**Planiprep Contract** conservato in ambiente asciutto è stabile per almeno 12 mesi.

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

Per un utilizzo sicuro dei nostri prodotti fare riferimento all'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:	bianco e grigio
Massa volumica apparente:	1.100 kg/m <sup>3</sup>
EMICODE:	EC1 Plus - a bassissima emissione
DATI APPLICATIVI	
Rapporto di miscelazione:	34-38 parti di acqua per 100 parti di <b>Planiprep Contract</b> (7,5-8,5 l di acqua per sacco da 22 kg)
Spessore applicabile per mano:	fino a 2 mm per mano

Massa volumica dell'impasto:	1.700 kg/m <sup>3</sup>
pH dell'impasto:	> 12
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +35°C
Tempo di lavorabilità:	circa 2 ore
Tempo di presa:	circa 3-4 ore
Pedonabilità:	da 4 a 12 ore
Tempo di attesa prima della posa:	circa 24 ore
Resistenza alla compressione (N/mm <sup>2</sup> ): dopo 28 giorni:	25
Resistenza alla flessione (N/mm <sup>2</sup> ): dopo 28 giorni:	6
Resistenza all'abrasione Abrasimetro Taber (mole H22 - 500 g - 200 giri) espressa come perdita in peso (g): dopo 28 giorni:	2

## 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.**

4087-7-2020-I-it

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

