

# PRIMER G CONDUTTIVO

Appretto conduttivo in dispersione acquosa per  
sottofondi assorbenti all'interno



## CAMPI DI APPLICAZIONE

Appretto in dispersione acquosa per la conducibilità di rivestimenti antistatici come PVC, tessili, gomma e linoleum, posati con adesivi conduttivi MAPEI su sottofondi assorbenti.

### Alcuni esempi di applicazione

Per primerizzare:

- massetti cementizi assorbenti e sottofondi in calcestruzzo;
- rasature cementizie;
- massetti in anidride;
- massetti riscaldanti.

Prima dell'incollaggio di rivestimenti antistatici e conduttivi come PVC, tessili, gomma e linoleum, posati con idonei adesivi conduttivi MAPEI.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Primer G Conduttivo** è un primer speciale, pronto all'uso, nero e conduttivo.

**Primer G Conduttivo** non è infiammabile. Pertanto il *primer* non è assolutamente nocivo alla salute dell'applicatore e degli utenti degli ambienti dove viene applicato; può essere immagazzinato senza particolari accorgimenti.

**Primer G Conduttivo** permette il deflusso equipotenziale (messa a terra) ed evita la costruzione del reticolo conduttivo di bandelle di rame.

L'applicazione del primer deve essere fatta dopo aver preparato il supporto alla posa, quindi anche dopo aver eseguito eventuali rasature.

## AVVISI IMPORTANTI

- Usare solo all'interno.
- Non miscelare **Primer G Conduttivo** con altri prodotti e non diluire con acqua.
- Per rispettare il tempo di asciugatura aerare bene i locali.
- L'applicazione di **Primer G Conduttivo** diminuisce l'assorbimento del sottofondo, pertanto possono essere richiesti tempi di attesa più lunghi prima della posa quando si utilizzino adesivi in dispersione acquosa.
- Non usare **Primer G Conduttivo** per rendere conduttivi altri prodotti.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### Preparazione del sottofondo

L'umidità residua del sottofondo all'atto della posa deve essere conforme alle norme e regolamenti vigenti e deve comunque rispettare i limiti prescritti dal produttore del rivestimento. Il sottofondo deve inoltre avere resistenze meccaniche adeguate, essere pulito, esente da oli, grassi, residui di pitture ed altre parti asportabili. È necessario verificare

che non ci siano fenomeni di umidità di risalita. Massetti galleggianti sopra strati di alleggerimento o di coibentazione e massetti su terrapieno devono essere isolati da una barriera al vapore.

Sottofondi non assorbenti debbono ricevere una livellatura di almeno 2 mm.

Qualora fosse necessario: riparare fessure o crepe nei sottofondi, consolidare i massetti, realizzare massetti a rapido asciugamento, livellare i piani di posa o in presenza di particolari tipologie di sottofondo, fare riferimento al catalogo dei prodotti MAPEI per la preparazione dei supporti o consultare l'Assistenza Tecnica MAPEI.

## Applicazione

**Primer G Conduttivo** è pronto all'uso. Agitare bene prima dell'uso. Applicare uno strato sottile a rullo e lasciare asciugare per almeno 2 ore. Prima della posa del rivestimento dovranno essere posate delle bandelle di rame (autoadesive o fissate con **Adesilex VZ Conduttivo**) ogni 30 m<sup>2</sup> per ca. 1 m sullo strato conduttivo.

L'estremità, che dovrà fuoriuscire per ca. 50 cm, dovrà essere collegata da uno specialista (elettricista) all'equipotenziale (messa a terra).

La posa del rivestimento può essere eseguita con gli idonei adesivi MAPEI.

## Pulizia

Ancora fresco con acqua.

## CONSUMO

100-150 g/m<sup>2</sup>.

## IMBALLO

Taniche da 10 kg.

## IMMAGAZZINAGGIO

**Primer G Conduttivo** conservato nella confezione originale ha un tempo di conservazione di 12 mesi. Teme il gelo.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

**Primer G Conduttivo** non è pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione dei preparati. Si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici.

Scheda di Sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI.

DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Consistenza:	liquido
Colore:	nero
Massa volumica (g/cm <sup>3</sup> ):	1,03
pH:	7,6
Residuo solido (%):	27
Viscosità Brookfield (mPa·s):	20
Conservazione:	12 mesi in imballi originali. Teme il gelo
Classificazione di pericolo secondo Direttiva 1999/45/CE:	non pericoloso. Prima dell'uso consultare il paragrafo "Istruzioni di sicurezza per la preparazione e la messa in opera" e le informazioni riportate sulla confezione e sulla Scheda di Sicurezza

Voce doganale:	3903 90 00
<b>DATI APPLICATIVI (a +23°C - 50% U.R.)</b>	
Temperatura di applicazione:	+15°C a 40°C
Tempo di asciugamento minimo:	ca. 2 ore
<b>PRESTAZIONI FINALI</b>	
Resistenza all'umidità:	ottima
Resistenza all'invecchiamento:	ottima
Resistenza ai solventi ed oli:	resiste a breve
Resistenza agli acidi ed alcali:	resiste a breve
Resistenza alla temperatura:	da -5°C a +80°C
Pavimenti riscaldanti:	adatto
Sedia a rotelle:	adatto
Valore di resistenza alla conducibilità:	$R \leq 5 \times 10^4$

## AVVERTENZE

*Le indicazioni 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.*

540-10-2007-it

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

