

ADEPLAN RD 80

Rasante ad alta resistenza
per calcestruzzo e supporti
cementizi.



Caratteristiche tecniche

- Rasante composto da cementi, inerti di granulometria selezionata, resine e additivi.
- E' caratterizzato da un'ottima stendibilità e tissotropia che ne facilita l'applicazione a parete.
- Per interni ed esterni.
- Finitura civile.

Conforme alla Norma Europea EN 998-1.

Conforme alla Norma Europea 1504-2 principi MC+IR.

Campi di applicazione

- Rasatura di pareti intonacate e massetti con superficie irregolare, prima di procedere alla posa di ceramiche, rivestimenti decorativi o alla tinteggiatura.
- Rasatura di pareti in calcestruzzo nuove o vecchie, pannelli prefabbricati, giunti tra lastre di solai predalles.
- Ricopribile con pitture o rivestimenti decorativi sia minerali che sintetici.

Avvisi importanti

- Non utilizzare su superfici in gesso o anidrite.
- Non aggiungere all' impasto calce, cemento o gesso.
- Non aggiungere altra acqua all' impasto che ha già iniziato la presa.
- Non utilizzare a temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C.
- Non utilizzare su intonaci sgretolati o friabili.
- Non utilizzare su superfici verniciate (utilizzare ADEPLAN RD 100).
- Non utilizzare su superfici con residui di disarmante.
- Non applicare su fondi in calcestruzzo liscio, irruvidire la superficie.

Preparazione del sottofondo

Il sottofondo deve essere compatto, privo di polvere e parti asportabili, esente da oli, grassi, vernici, pitture e colle. Le pareti in gesso, scagliola e similari vanno trattate preventivamente con PRIMER GS.

Preparazione dell'impasto

Miscelare ADEPLAN RD 80 bianco con 6,5-7 l e ADEPLAN RD 80 grigio con 5,8-6,5 l di acqua pulita con mescolatore meccanico a basso numero di giri, fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Per sviluppare al meglio le caratteristiche applicative, si consiglia di lasciare riposare l'impasto per alcuni minuti e rimescolarlo brevemente prima dell'uso.

Stesura dell'impasto

Stendere con una spatola liscia uno strato di ADEPLAN RD 80 sufficiente ad assicurare una completa copertura del supporto. Applicare un'eventuale seconda mano dopo circa 30 minuti dalla prima. Frattazzare dopo circa 15 minuti. La temperatura ambientale influisce sui tempi tecnici di applicazione del prodotto, che sono tanto più lunghi quanto più bassa è la temperatura.

Voce di capitolato

Per la lisciatura delle pareti utilizzare un rasante a base cemento, a finitura civile conforme alle Norme EN 998-1 e 1504-2, tipo ADEPLAN RD 80 della ADESITAL S.p.A.

Dati Tecnici (a +23°C e 50% U.R.)

Aspetto	polvere
massa volumica della polvere	1,3 g/cm ³
Colore	grigio e bianco
Conservazione	12 mesi in imballo originale all'asciutto
Grado di finitura	civile
Sicurezza	irritante
	Controllare le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza.
Infiammabilità	no
Voce doganale	3824/5090/0

Dati Applicativi

Rapporto di impasto	6,5 - 7 l di acqua ogni 25 Kg di bianco 5,8 - 6,5 l di acqua ogni 25 Kg di 80 grigio
pH dell'impasto	12
Durata dell'impasto	2 ore
Temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C
Spessore per passata	da 3 a 10 mm
Tempo di attesa per l'applicazione della seconda mano	30 minuti
Tempo di attesa per la frattazzatura	15 minuti
Tempo di attesa per la verniciatura	3-4 settimane

Prestazioni Finali

Resistenza a compressione	12 N/mm ²
Resistenza a flessione	6 N/mm ²
Adesione su CLS	1 N/mm ²

Consumi	1.5 Kg/m ² per mm di spessore
----------------	--

Confezioni ADEPLAN RD 80 grigio e bianco	sacco da 25 Kg
---	----------------

Avvertenze: Le indicazioni e le prescrizioni sopra indicate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza sono da ritenersi puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti prove pratiche; pertanto prima di utilizzare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. **PRODOTTO SOLO AD USO PROFESSIONALE**