

Scheda Tecnica

RASATEK AGP FONDO

Malta di livellamento e finitura fibrorinforzata

RASATEK AGP FONDO è una malta premiscelata per rasature a base di leganti idraulici, fibrorinforzata, anticavillante a struttura media 0,7 mm.

Applicabile con spessori sino a 20 mm a mano unica, fratazzabile per ottenere finiture tipo intonaco civile fine.

Rev. Mar/2017

Campo di impiego:

- malta di livellamento per superficie interne ed esterne in laterizio, blocchi in cemento, gasbeton, intonaci minerali con differenze di planarità sino a ± 10 mm;
- malta di ripristino per cls. per spessori sino a 20 mm a mano unica se miscelata con **RASATEK AGP LATEX**;
- intonaco di finitura a civile fine sovratinteggiabile con finiture minerali e sintetiche.
- Rasatura su vecchi rivestimenti o pitture
- consigliato additivare con **RASATEK AGP LATEX** nel caso di superfici lisce (ceramica, clinker, pitture sintetiche, cls liscio).

Caratteristiche identificative:

composizione:
leganti idraulici, inerti selezionati, fibre sintetiche, additivi coadiuvanti di adesione e lavorabilità.
Granulometria: da 0 a 0,7 mm

Dati tecnici:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma armonizzata
Reazione al fuoco	A2-s1, d0	EN 998-1:2010 (sistema 4)
permeabilità al vapore	$\mu \leq 20$	
Assorbimento d'acqua	W2	
Adesione	$\geq 1,5$ N/mm ² FP tipo B	
Resistenza a compressione	CSIV	
Conducibilità termica:	$\lambda_{10, dry} = 0,67$ W/mK (P=50%) $\lambda_{10, dry} = 0,76$ W/mK (P=90%)	
Durabilità	NPD	

Scheda Tecnica

- Rapporto di miscelazione:** ca. 4 : 1 parti in peso con acqua
- Imballo:** sacchi da 25 Kg con pellicola antiumido
- Stoccaggio:** 12 mesi in luogo asciutto e fresco con imballo integro. (informazioni ai sensi del D.M. del 10 maggio 2004). Il prodotto teme l'umidità.
- Sottofondo:** Fondi idonei
Intonaci nuovi o esistenti, a base calce e/o cemento, intonaci con vecchi rivestimenti o pitture minerali e sintetiche.
- Preparazione del fondo
Il supporto deve essere stagionato, omogeneo, pulito. Eliminare ogni traccia di sporco, smog, grasso e muffe/alghe per mezzo di spazzolatura, sabbiatura, idropulitrice o specifico trattamento antimuffa. Eliminare eventuali porzioni di vecchi intonaci o di rivestimenti non ben ancorate. Applicare una mano di primer Waler ISOFIX 29 diluito 1:3 in acqua. Nel caso di sottofondi vecchi e polverosi applicare una mano di primer Waler NANO SOL K opportunamente diluito. Per supporti molto assorbenti applicare in due mani a breve distanza di tempo fra loro.
- Modalità di impiego:** Preparazione
mescolare un sacco di **RASATEK AGP FONDO** con ca. 6,0 - 6,5 lt di acqua pulita, mediante un frustino verticale, o un miscelatore tipo Turbomalt, fino ad ottenere una massa omogenea. Lasciare riposare per ca. 10 min. e riagitare brevemente prima dell'uso.
- Applicazione
- a) Livellamento sottofondi
in giornate molto calde è consigliabile inumidire il supporto il giorno prima dell'applicazione.
Stendere con spatola metallica con una o due mani nell'arco della giornata.
Se richiesto, rifinire con frattazzino di spugna inumidito con acqua, fino ad ottenere una superficie uniforme priva di giunti e sormonti.
- b) Ripristino calcestruzzo
Il supporto deve essere preventivamente spazzolato in maniera accurata. Eventuali ferri di armatura devono essere puliti e trattati con passivante **CARBO WALEX FER**.
- Dopo minimo 48 ore, applicare con cazzuola e spatola.
Per spessori sino a 20 mm, additivare con 1 Kg **RASATEK AGP LATEX** (vedi scheda tecnica) per sacco di **RASATEK AGP FONDO** e miscelare con 5,0 - 5,5 lt di acqua pulita.

Scheda Tecnica

c) Finitura civile fine

Stendere **RASATEK AGP FONDO** con spatola metallica in spessore di circa 2-3 mm; dopo 5 - 10 min. rifinire con frattazzino di spugna inumidito fino ad ottenere una superficie uniforme.

In giornate molto calde è consigliato inumidire il supporto il giorno prima dell'applicazione.

Tempi di sovrapplicabilità

Le finiture colorate Waler possono essere applicate a maturazione completa, dopo almeno 5 giorni.

Temperature minori e/o umidità maggiori prolungano anche in modo molto considerevole i tempi indicati.

Non aggiungere altre sostanze o additivi durante la miscelazione. La temperatura del supporto e dell'ambiente non deve essere inferiore a +5°C o superiore +35°C. In caso di giornate particolarmente calde si consiglia di bagnare il supporto 30 minuti prima dell'applicazione. Evitare l'applicazione in caso di pioggia, eccessiva umidità (umidità relativa $\geq 80\%$), forte vento, sotto elevata insolazione e se sono previste gelate notturne.

Consumo:

1,6 kg/m² per mm di spessore

Waler Srl. si riserva il diritto di modificare o cambiare i dati tecnici riportati senza preavviso. E' responsabilità del cliente verificare che le informazioni tecniche siano adatte all'utilizzo specifico previsto. Per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito www.waler.it o l'Ufficio Tecnico: ufficiotecnico@waler.it