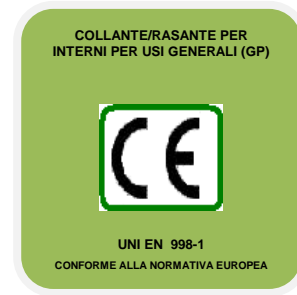


ANIDRAL 100/P



Ponte di adesione/rasante a spessore elevato esclusivamente per interni, esente da ritiro plastico, a base di anidrene calcinata.

Composizione

- inerti calcarei e silicei in curva da 0 a 2 mm
- leganti idraulici
- anidrene ottenuta mediante processo di calcinazione dell'anidrite
- pozzolanizzanti
- modificatori di reologia
- promotori di adesione
- elasticizzanti di massa



Caratteristiche

Premiscelato pronto all'uso da impastare con acqua.

La struttura chimica di **Anidral 100 P** consente di applicare il materiale già impastato con spessori anche variabili da 2 mm a 2/3 cm, permettendo in tal modo la posa di parasigoli o la piombatura di angoli, ecc. Le rasature possono essere ultimate con finiture sia a base calce che gesso o suoi derivati.

Per incompatibilità chimica, non possono essere impiegate finiture contenenti cemento o suoi derivati

Campi d'impiego

E' adatto per ogni tipo di muratura, solaio o pannellatura in polistirolo, realizzata in locali interni.

I componenti con i quali è formulato il premiscelato **Anidral 100/P** lo rendono indicato:

- quale rasante intermedio di pareggiatura delle superfici, con o senza armatura antifessurativa di rete in fibra di vetro.
- Ponte di adesione armato con reti in fibra di vetro, preparando le strutture interessate (soffitti o pareti) alla posa di impianti di riscaldamento/raffrescamento radianti.
- Dopo il collaudo dei pannelli radianti potrà essere applicato l'intonaco conduttivo chimicamente compatibile **Anidral 200**. (vedasi scheda tecnica)

Limitazioni applicative

Anidral 100 P non può essere impiegato a temperature inferiori a +5°C (nell'arco delle 24h).

- Essendo il rasante **Anidral 100 P** applicato su strutture inassorbenti, il tempo di maturazione è condizionato dalla temperatura e dell'umidità relativa nell'ambientale.
- **Anidral 100 P** non è aggressivo per l'operatore né corrosivo per i metalli, tuttavia i serramenti o gli impianti tecnologici vanno protetti con gli usuali accorgimenti.



CO.CHIM.EDILE S.R.L.

Sede legale, amministrativa e stabilimento:

Via Chiosetto n.03 - 25080 PAITONE (BS)

P.I.: 01517610208 - Tel. e Fax 030/691431

Sito: www.cochimedile.com - info@cochimedile.com

Voce di capitolato

Le superfici delle pareti o dei soffitti in polistirolo, andranno rasate con premiscelato **Anidral 100 P** idoneamente impastato, preparandole alla posa di impianti di riscaldamento/raffrescamento radianti tipo R.R.I.

Dopo il collaudo dei pannelli radianti potrà essere applicato l'intonaco conduttivo chimicamente compatibile tipo **Anidral 200**.

Se le strutture non sono provviste di rete d'armatura antifessurativa, nella rasatura con **Anidral 100 P**, dovrà essere annegata una rete dimensionata secondo le prescrizioni e caratteristiche previste dal progettista.

Sicurezza

Anidral 100 P contenendo calce idraulica naturale, è a reazione chimica alcalina.

Durante le lavorazioni cantieristiche è consigliato l'utilizzo di guanti e mascherina protettiva per polveri.

In caso di contatto con gli occhi, lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

DATI TECNICI (Rif.Norma UNI EN 998-1)

confezione	bancali di 60 sacchi di carta da 25 kg
peso specifico in monte	1300 kg/m ³ ± 5%
pH	11,3
granulometria	0 - 2 mm
tempo di lavoro	30 min a 20°C
ritiro plastico	inesistente
resistenza a compressione a 28 gg	≤ 49 kg/cm ² ± 5%
resa teorica	1,4 kg/mq per ogni mm di spessore
ritiro idraulico	inesistente
rapporto acqua / Anidral 100 P	0,30
resistenza al passaggio di vapore	μ = 16,4
infiammabilità	non infiammabile
pericolo di tossicità	atossico
stoccabilità	6 mesi in locali asciutti

Il prodotto è ad esclusivo uso esclusivamente professionale.

Per l'impiego consultare la scheda di sicurezza

I dati si riferiscono agli standard in vigore alla data di stampa.

La società si riserva il diritto di variarli senza preavviso.