



Pro[®]
one



Fondo COLOUR AP 25 kg

Caratteristiche del prodotto

- Facilita applicazione di intonaci - contiene sabbia di quarzo
- Rafforza il supporto
- Riduce polverosità e uniforma assorbenza del supporto
- Protegge la superficie dagli effetti dannosi dell'umidità
- Impedisce il trasporto di impurità dagli strati di sottofondo dell'intonaco e minimalizza la possibilità di apparizione di macchie
- Limita effetto di apparizione del colore di supporto sull'intonaco
- Fa parte di sistemi di isolamento termico sui pannelli in polistirene EPS e pannelli in lana di roccia

Destinazione d'uso

Intonaco di fondo può essere applicato sui supporti seguenti:

- In sistemi di isolamento termico delle pareti esterne di edifici ETICS a base di polistirene e lana di roccia,
- Supporti minerali come: calcestruzzo, intonaco cementizio, a base di cemento e calce.

Preparazione del supporto

Strato di armatura in sistemi di isolamento termico ETICS deve essere realizzato in rispetto di un'aggiornata Istruzione di Sistemi di Isolamento. Il supporto deve essere: resistente, uniforme, as-

ciutto, privo di elementi antiadesivi come: polvere, grasso, bitumi, alghe o altre sostanze che peggiorano adesione. Le pitture o rivestimenti vecchi e friabili devono essere asportati. Sugli supporti assorbenti (in particolare di calcestruzzo aerato autoclavato) applicare il primer

Preparazione del prodotto

La confezione include il prodotto pronto all'uso. Direttamente prima dell'uso bisogna mescolare precisamente tutta la confezione. Non aggiungere le altre sostanze oltre acqua.

Applicazione

Applicare una volta in modo uniforme con uso di pennellina o rullo da pittura. L'intonaco va applicato dopo asciugatura dell'intonaco di fondo.

Avvertenze e consigli

- Non applicare sulle superficie esposte a lungo termine per l'acqua, la neve nonché sulle superficie non protette dall'assorbimento capillare.
- Prima di procedere all'applicazione di intonaco, coprire e proteggere adeguatamente tutti gli elementi rimanenti nelle vicinanze dei lavori svolti e non destinati all'intonacatura.
- Nuovi intonaci cementizi e a base di cemento e calce devono essere stagionati per almeno 28 giorni.
- Specificare la superficie da applicare il prodot-

to, prendendo in considerazione le condizioni atmosferiche, tipo di supporto e possibilità di esecuzione.

- Prima di applicazione dell'intonaco di fondo, i supporti minerali ben coperti dalla pittura vanno levigati con carta abrasiva a grana grossa, e dopo pulire con la spazzola e spolverare precisamente.
- Applicare sullo strato di armatura dopo l'asciugatura di malta rasante per realizzazione di strato di armatura.
- Applicare l'intonaco di fondo corrispondente al colore dell'intonaco.
- Nel momento di applicazione e asciugatura dell'intonaco di fondo, le superfici vanno protette dal diretto irraggiamento solare, precipitazioni e vento. Usare reti di protezione di ponteggi.
- Temperatura bassa, umidità aumentata, mancanza di un'adeguata circolazione d'aria prolungano il tempo di asciugatura dell'intonaco di fondo.
- Dopo il termine di lavoro, attrezzatura e le mani devono essere lavate con acqua corrente. Ricordare che il lavaggio effettuato dopo indurimento del prodotto diventa molto difficile.
- La confezione aperta e non finita deve essere ben chiusa e il suo contenuto deve essere usato nel più breve periodo possibile.

Avvertenze

Proteggere gli occhi e la pelle. In caso di contatto diretto con gli occhi sciaquarli abbondantemente con acqua e consultare il medico.

Attrezzi necessari

Pennellessa o rullo da pittura

Dati tecnici

I seguenti parametri tecnici si riferiscono alla temperatura di +23 (±2)°C e all'umidità relativa dell'aria pari a 50 (±5)%. In caso di condizioni diverse i parametri indicati possono variare.

- Temperatura dell'ambiente e dell'supporto nel momento di applicazione e di asciugatura: da +5 °C fino a +25 °C
- Umidità relativa dell'aria nel momento di applicazione e di asciugatura:
- fino a 80%
- Massa volumica:
- circa 1,35 kg/dm³
- Colori: bianco o dal mazzetto di colori SOLTHERM SPEKTRUM 300+
- Grado di lucidità: opaco
- Tempo di asciugatura: min. 4 h
- Contenuto LZA: Limite del contenuto LZA (cat.: A/g/FW) - 30 g/l (2010r.)
Prodotto contiene al massimo 15 g/l LZO (VOC).
- Confezione: 5 kg, 10 kg, 25 kg
- Numero di confezioni su pallet e peso netto

del prodotto:

5 kg 80 / circa 400 kg

10 kg 44 / circa 440 kg

25 kg 24 / circa 600 kg

- Data di scadenza: 12 mesi - data di scadenza indicata su confezione

Consumo indicativo

circa 0,25 ÷ 0,40 kg/m²

Il consumo dipende dalla regolarità, assorbimento e rugosità del supporto. Per determinare in modo preciso il consumo del prodotto si consiglia di effettuare le prove su un supporto adeguato.

Conservazione

Conservare nelle confezioni originali ben chiuse in temperatura da +5°C fino a +25°C. Proteggere dal forte irraggiamento solare e dal gelo. Conservare fuori dalla portata di bambini.

Composizione

Polimeri in dispersione acquosa, filler naturali, sabbia di quarzo e agenti modificanti.