

BOLIX KA 1,5

Intonaco acrilico fine effetto frattazato, granulometria circa 1,5 mm

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- maggiore resistenza agli agenti atmosferici
- protezione contro attacchi di alghe e funghi
- basso assorbimento d'acqua
- elasticità
- alta conservazione del colore
- vasta scelta di colori
- facile applicazione- ottime proprietà di lavoro
- applicazione manuale e meccanica
- elemento di sistemi di isolamento BOLIX sui pannelli di polistirene espanso EPS

DESTINAZIONE D'USO

BOLIX KA 1,5 è un intonaco acrilico di applicazione manuale o meccanica, per realizzazione di finiture fini, protettive o decorative, all'esterno degli edifici già esistenti e nuovi e all'interno.

Intonaco può essere applicato sui supporti seguenti:

- sistemi di isolamento esterno di edifici ETICS su polistirene
- 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 BOLIX n. IB/01/2001.

La superficie delle pareti non isolate deve essere: resistente, uniforme, asciutta, priva 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 BOLIX N. In caso di piccole irregolarità del supporto usare rasante per annagare la rete p. es. BOLIX U oppure malta di cemento BOLIX SP (supporti di calcestruzzo). Le irregolarità e buchi più grandi vanno trattati con malta BOLIX W.

Prima di applicazione dell'intonaco acrilico BOLIX KA 1,5 il supporto va trattato con il fondo BOLIX OP del colore corrispondente all'intonaco.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

La confezione contiene il prodotto pronto all'uso. Prima di applicazione, tutto il contenuto della confezione bisogna mescolare con un mescolatore a bassa velocità, fino ad ottenere una consistenza omogenea. Per motivo di aerazione di massa è sconsigliata una successiva mescolatura.

Attenzione! Nel periodo estivo si ammette la diluizione dell'intonaco con acqua fino a 400 ml/30 kg di massa, bisogna però ricordare di aggiungere la stessa quantità di acqua ad ogni confezione. Non si possono aggiungere le altre sostanze, oltre acqua.

APPLICAZIONE

Stendere l'intonaco in uno strato fine ed uniforme con uso di un frattazzo in inox. Con uso di frattazzo corto in inox rimuovere l'eccesso d'intonaco fino al livello di grano. Il materiale rimosso può essere

riusato dopo la rimescolatura. In seguito, con uso di frattazzo di plastica eseguire movimenti circolari per dare una fattura omogenea. Il frattazzo di plastica deve essere pulito regolarmente dall'eccesso d'intonaco con una spatola.

Per quanto riguarda applicazione meccanica di intonaco, bisogna contattarsi con Servizio Tecnico Assistenza Clienti al numero: 801 650 222.

AVVERTENZE ED ALTRE INFORMAZIONI

- Non si consiglia l'utilizzo di colori scuri (HBW < 30) su estese superfici di facciata esposte al sole, a motivo dell'aumentato assorbimento dei raggi solari. Per riflettere parte dell'energia termica proveniente dai raggi solari e ridurre in tal modo la temperatura sulla superficie della facciata per colori selezionati della gamma BOLIX Spectrum 300+ (36A, 36B, 37A, 37B, 38A, 38B, 39A, 39B) si consiglia di utilizzare intonaci con tecnologia "cool pigment".
- 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 o a base di cemento e calce devono essere stagionati per almeno 28 giorni.
- Specificare la superficie da intonacare, prendendo in considerazione le condizioni atmosferiche, tipo di supporto e possibilità di esecuzione.
- È possibile fare applicazione meccanica ma solo in condizioni atmosferiche senza vento.
- Si sconsiglia "la spruzzatura locale" dell'intonaco dopo la sua asciugatura, a scopo di integrare e migliorare la struttura.
- Intonaco va applicato sulle superficie che costituiscono un parte separata, in modo continuo senza pause in lavoro, con il materiale proveniente dallo stesso lotto di produzione.
- Nel momento di applicazione e asciugatura di intonaco, le superficie vanno protette dal diretto irraggiamento solare, precipitazioni e vento. Usare reti di protezione di ponteggi.
- Non spruzzare con acqua l'intonaco appena applicato.
- Temperatura bassa, umidità aumentata, mancanza di un adeguata circolazione d'aria prolungano il tempo di asciugatura dell'intonaco.
- Dopo il termine di lavoro, attrezzatura e le mani devono essere lavate con acqua corrente. Ricordare che il lavaggio effettuato dopo indurimento d'intonaco diventa molto difficile.
- Prima di lasciare in uso, i locali devono essere ben ventilati, fino alla scomparsa di odore.
- La confezione aperta e non finita deve essere ben chiusa e il suo contenuto deve essere usato nel più breve periodo possibile.
- Per restauro d'intonaco usare la pittura BOLIX AZ, BOLIX AZ Complex, BOLIX SIL o BOLIX SIL Complex.

AVVERTENZE:

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

 Masz pytania? Zadzwoń! 801-650-222 Napisz! serwis@bolix.pl	BOLIX SA Ul. Stolarska 8 34-300 Żywiec Tel. 33 475 06 00 Fax. 33 475 06 12	Znajdź nas www.trwaleciepienie.pl www.facebook.com/bolixa www.bolix.pl	
--	---	--	---

BOLIX KA 1,5

Intonaco acrilico fine effetto frattazato, granulometria circa 1,5 mm

ATTREZZI NECESSARI:

- Miscelatore o trapano a bassa velocità (400+500 giri/min)
- Frattazzo lungo e corto di inox
- Frattazzo corto di plastica per dare una fattura
- Spatola di inox
- Secchio
- Nastro adesivo per separare la superficie da intonacare da quella senza intonaco e per realizzare collegamenti

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'appoggio nel momento di applicazione e di presa:

da +5°C a +25°C

Umidità relativa dell'aria nel momento di applicazione e di presa:

fino a 80%

Massa volumica:

circa 1,92 g/cm³ (±10%)

Conducibilità termica λ (valore di tabella):

≤ 0,67 W/(m*K)

Fattore di resistenza alla diffusione μ:

≤ 200

Permeabilità al vapore di acqua secondo PN-EN ISO 7783-2:

categoria V2

Assorbimento d'acqua secondo PN-EN 1062-3:

categoria W3

Colore:

mazzetta di colori BOLIX KOLOR Spektrum 300+ altri colori disponibili su richiesta in base al campione presentato dal richiedente

Tempo di asciugatura dell'intonaco:

min. 24h

Confezione:

secchi da 30 kg

Numero di confezioni su pallet e peso netto del prodotto:

24 pezzi / circa 720 kg

Data di scadenza:

18 mesi - data di scadenza indicata su confezione

CONSUMO INDICATIVO:

circa 2,2 ÷ 2,8 kg/m²

Per determinare in modo preciso il consumo del prodotto si consiglia 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 pieno sole e dal gelo. Conservare fuori dalla portata di bambini.

COMPOSIZIONE:

Legante acrilico, gres naturale, sostanze aggiuntive, pigmenti e biocidi.

BOLIX S.A. garantisce la qualità del prodotto non ha però nessun influenza sulle modalità d'applicazione e d'uso. BOLIX non prende nessuna responsabilità del lavoro di Progettista ed Esecutore. Tutte le informazioni sopra riportate vengono indicate in buona fede, in base alle informazioni e tecnica d'applicazione attuali. Esse però non sostituiscono una preparazione accurata di Progettista ed Esecutore e non lo liberano dalla realizzazione di lavori a regola d'arte e in pieno rispetto delle disposizioni in materia di sicurezza e igiene sul lavoro. In caso di dubbio occorre effettuare le prove adeguate oppure contattarsi con Servizio Tecnico Assistenza Clienti di BOLIX. Con edizione della presente Scheda Tecnica tutte le precedenti perdono la loro validità.

 Masz pytania? Zadzwoń! 801-650-222 Napisz! serwis@bolix.pl	BOLIX SA Ul. Stolarska 8 34-300 Żywiec Tel. 33 475 06 00 Fax. 33 475 06 12	Znajdź nas www.trwaleocieplenie.pl www.facebook.com/bolixsa www.bolix.pl	
--	---	--	---