

# BOLIX KA 1,5

## Tencuială acrilică subțire, textura cafelei (hambar), granulație de aproximativ 1,5 mm

### Caracteristicile produsului:

- rezistență îmbunătățită la agenții atmosferici
- are protecție împotriva creșterii algelor și a ciupercilor
- absorbție redusă a apei
- flexibil
- stabilitate mare a culorii
- gamă variată de culori
- aplicație ușoară – proprietăți de lucru foarte bune
- pentru aplicarea manuală și mecanică
- este un element al sistemelor de izolare termică BOLIX pe plăci de polistiren EPS

### DESTINAȚIE:

BOLIX KA 1.5 este un compus de tencuială acrilică pentru aplicarea manuală și mecanică a tencuielilor de protecție și decorative cu strat subțire pe pereții exteriori ai clădirilor existente și nou construite și în interior.

Substraturile pe care se poate aplica tencuiala:

- sistemele de izolare ale pereților exteriori ai clădirilor ETICS bazate pe polistiren
- substanțe minerale, cum ar fi betonul, tencuială de ciment, tencuială ciment-var.

### PREGĂTIREA SUBSTRATULUI:

Stratul armat din sistemele de izolație ETICS trebuie să fie realizat în conformitate cu Manualul de izolație BOLIX nr. IB/01/2001 în vigoare.

Suprafața pereților neizolați trebuie să fie: portantă, plană, uscată, curățată de acoperiri antiaderente, cum ar fi praful, grăsimea, bitumul, algele și alte substanțe care reduc aderența. Slabă și tencuiala ciobită și straturile vechi de vopsea trebuie îndepărtate. Amorsați substraturile absorbante (în special betonul celular) cu amorsa BOLIX N. Se nivelează micile neregularități ale substratului cu mortar adeziv pentru înglobarea plaselor, de exemplu BOLIX U sau cu chit de ciment BOLIX SPN (substraturi din beton). Niveleți neregulile și cavitățile mai mari cu mortar BOLIX W.

Înainte de aplicarea tencuielii acrilice BOLIX KA 1,5, substratul trebuie amorsat cu grundul de tencuială BOLIX OP într-o culoare similară cu cea a tencuielii.

### PREPARAREA PRODUSULUI:

Pachetul conține un produs gata de utilizare. Înainte de aplicare, amestecați bine întregul conținut al ambalajului cu un mixer cu viteză redusă până când se obține o consistență omogenă. Amestecarea ulterioară nu este recomandată din cauza posibilității de aerare a masei. *Atenție! În timpul verii, este permisă diluarea cu apă curată, până la 330 ml/25 kg de amestec, cu aceeași cantitate de apă adăugată la fiecare ambalaj. Nu adăugați alte substanțe în afară de apă.*

### APLICARE:

Întindeți amestecul de tencuială într-un strat subțire și uniform pe substrat cu o mistrie netedă din oțel inoxidabil. Îndepărtați excesul de compus până la grosimea grăuntelui cu o spatulă scurtă din oțel inoxidabil. Materialul colectat este reutilizabil după ce a fost amestecat.

Apoi folosiți o mistrie de plastic pentru a crea o textură uniformă folosind mișcări circulare. Glitiera de plastic trebuie curățată în mod regulat de excesul de compus cu o spatulă.

Pentru aplicarea pe mașină a materialelor de tencure, contactați Serviciul clienți la: +48 801 650 222.

### OBSERVAȚII ȘI RECOMANDĂRI PRIVIND APLICAREA:

- Glitiera de plastic trebuie curățată în mod regulat cu o spatulă pentru a îndepărta excesul de compus. Nu se recomandă utilizarea colorilor închise (HBW < 30) pe suprafețe de fațadă mari, însorite, din cauza absorbției crescute a radiațiilor solare. Pentru a reflecta o parte din energia termică a razelor solare și pentru a reduce astfel temperatura de pe suprafața fațadei pentru culorile selectate în conformitate cu paleta BOLIX Colour Spectrum 300+ (36A, 36B, 37A, 37B, 38A, 38B, 39A, 39B), se recomandă utilizarea de compuși pentru tencuieli cu "pigmenți reci".
- Nu se utilizează pe suprafețe expuse în mod prelungit la apă, la zăpadă acumulată și pe substraturi neprotejate împotriva ascensiunii capilare.
- Înainte de aplicarea tencuielii, acoperiți și protejați în mod corespunzător toate părțile care se află la îndemâna lucrării și care nu urmează să fie tencuite.
- Tencuielile noi de ciment și var-ciment ar trebui să fie condimentate timp de cel puțin 28 de zile.
- Pulverizarea mecanică poate fi efectuată numai pe vreme fără vânt.
- Nu se recomandă să se aplice un "strat de acoperire" după ce tencuiala s-a uscat, pentru a evita așa-numita completare sau îmbunătățire a structurii.
- Determinați suprafața care urmează să fie tencuită ținând cont de condițiile meteorologice, de tipul de substrat și de posibilitățile de execuție.
- Se aplică amestecul de tencuială pe suprafețele care formează o entitate separată, în mod continuu, fără întreruperi, cu material de la dintr-un singur lot de producție.
- În timpul aplicării și uscării compusului de tencuială, protejați suprafețele de lumina directă a soarelui, de precipitații și de vânt. Utilizați plase de protecție pe schele.
- Nu stropiți cu apă tencuiala proaspăt aplicată.
- Temperaturile scăzute, umiditatea crescută și lipsa unei circulații adecvate a aerului prelungesc timpul de uscare a tencuielii.
- Odată terminată lucrarea, uneltele și mâinile trebuie spălate cu apă curentă, ținând cont de faptul că este dificil de curățat după ce tencuiala s-a uscat.
- Aerisiți spațiile până la dispariția mirosului înainte de punerea în funcțiune.
- Recipientul nedeschis de compus pentru tencuială trebuie închis cu grijă, și conținutul acestuia ar trebui să fie utilizat cât mai curând posibil.
- Folosiți vopseaua BOLIX AZ, BOLIX AZ Complex, BOLIX SIL sau BOLIX SIL-P pentru a renova tencuiala.

### OBSERVAȚII ȘI RECOMANDĂRI PRIVIND APLICAREA:

- Pulverizarea mecanică poate fi efectuată numai pe vreme fără vânt.

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



# BOLIX KA 1,5

## Tencuială acrilică subțire, textura cafelei (hambar), granulație de aproximativ 1,5 mm

- Nu se recomandă să se aplice un "strat de acoperire" după ce tencuiala s-a uscat, pentru a evita așa-numita completare sau îmbunătățire a structurii.

### MĂSURI DE SIGURANȚĂ:

Protejați-vă ochii și pielea. În caz de contact direct cu ochii, clătiți cu apă din abundență și contactați un medic.

### INSTRUMENTELE NECESARE:

- Mixer sau burghiu cu viteză mică (400÷500 rpm) cu mixer cu coș
- Gletieră lungă și scurtă din oțel inoxidabil
- Glitiera scurtă de plastic pentru îndepărtarea texturii
- Spaclu din oțel inoxidabil
- Găleată
- Bandă autoadezivă pentru separarea suprafețelor tencuite și netencuite și pentru realizarea de conexiuni

### SPECIFICAȚII TEHNICE:

Următoarele date tehnice se referă la o temperatură de +23 (±2) °C și o umiditate relativă de 50 (±5) %. În alte condiții, parametrii indicați se pot modifica.

#### Temperatura mediului ambiant și a substratului în timpul aplicării și al fixării:

De la +5°C până la +25°C

#### Umiditatea relativă a aerului în timpul aplicării și al legare:

până la 80%

#### Densitatea volumetrică:

aprox. 1,92 g/cm<sup>3</sup> (±10%)

#### Coefficientul de conductivitate termică λ (valoare tabelară):

≤ 0,67 W/(m\*K)

#### Coefficientul de rezistență la difuzie μ:

≤ 150

#### Conf PN- EN ISO 7783- 2:

categoria V2

#### Absorbția apei în conformitate cu EN 1062-3:

categoria W3

#### Culoare:

paleta de culori BOLIX Color Spectrum 300+  
alte culori la cerere în funcție de designul clientului

#### Timpul de uscare a tencuiei:

min. 24h

#### Ambalaj:

găleată 25 kg

#### Numărul de pachete pe palet și greutatea netă a produsului:

33 buc. / aprox 825 kg

#### Perioada de valabilitate:

18 luni - data de expirare menționată pe ambalaj

### CONSUMUL ORIENTATIV:

aprox. 2,2 ÷ 2,8 kg/m<sup>2</sup>

Pentru a determina cu exactitate consumul de produs, se recomandă efectuarea de teste pe substratul respectiv.

### DEPOZITAREA:

Depozitați în ambalajul intact, sigilat inițial, la o temperatură cuprinsă între +5°C și +25°C. Protejați-l de lumina puternică a soarelui și de îngheț. Depozitați produsul într-un loc inaccesibil pentru copii.

### COMPOZIȚIE:

Liant acrilic, granule naturale, aditivi modificatori, pigmenți și aditivi biocide.

BOLIX S.A. garantează calitatea corespunzătoare a produsului, dar nu are nicio influență asupra tipului de aplicare și a metodei de utilizare. BOLIX nu este responsabil pentru activitatea proiectantului și a antreprenorului. Toate informațiile prezentate mai sus sunt oferite cu bună credință, în conformitate cu cele mai recente stadii ale cunoașterii și ale tehnologiei de aplicare. Ele nu înlocuiesc pregătirea profesională a proiectantului și a antreprenorului și nu îi exonerează pe proiectant și pe antreprenor de respectarea regulilor de construcție, sănătate și siguranță. În caz de îndoială, efectuați testele corespunzătoare sau contactați Serviciul tehnic pentru clienți BOLIX. Odată cu emiterea Fișei tehnice de mai sus, toate cele anterioare nu mai sunt valabile.

 <b>Masz pytania?</b> Zadzwoń! 801-650-222 Napisz! serwis@bolix.pl	<b>BOLIX SA</b> Ul. Stolarska 8 34-300 Zyrardow Tel. 33 475 06 00 Fax. 33 475 06 12	<b>Znajdź nas</b> <a href="http://www.trawaleoocieplenie.pl">www.trawaleoocieplenie.pl</a> <a href="https://www.facebook.com/bolixsa">www.facebook.com/bolixsa</a> <a href="http://www.bolix.pl">www.bolix.pl</a>
--	---	--

