

# StrukturOLA Primo

TENCUIALĂ DECORATIVĂ ORGANICĂ



Nr. articol: R2: K8751\*\*\*\*; K1,5: K8753\*\*\*\*

## Tipul produsului

Mortarul StrukturOLA Primo este un mortar predozat, pe bază de rășină sintetică, cu adaosuri și aditivi. Este colorat în masă, cu pigmenți rezistenți la variațiile meteorologice.

Destinat realizării tencuielilor de protecție (acoperire) decorative, difuzante, hidrofobe, cu structură R 2 - drișcuită, cu aspect de scoarță de copac sau K 1,5 - drișcuită, cu aspect uniform.

**Hidrofobă. Rezistentă la șocuri. Ușor de prelucrat.**

**Conferă permeabilitate la vaporii de apă.**

**Insensibilă la alge și ciuperci.**



## DOMENIU DE APLICARE

Mortarul este adecvat pentru tencuieli de suprafață pentru tavane și pereți, aplicate pe tencuieli noi, pe straturi de mortar armat ale sistemului de izolare termică TERMOsistem®, pe tencuieli vechi cu capacitate portantă adecvată, pe suprafețe din beton, pe tencuieli din ipsos și plăci de gipscarton după o pregătire corespunzătoare.

Poate fi utilizat atât la interior cât și la exterior.

## PREGĂTIREA SUPTULUI

Părțile construcției care sunt sensibile la murdărire trebuie acoperite. Straturile suport structurate se egalizează cu masă de șpaclu adecvată.

Suprafețele trebuie curățate temeinic umed sau uscat, mecanic sau cu jet de apă cu presiune mare. Suportul trebuie să

fie uscat, desprăfuit, să nu prezinte desprinderi, exfolieri sau eflorescențe, să nu fie înghețat, să aibă capacitatea portantă necesară. Suporturile puțin absorbante se vor grundui cu un strat de amorsă PutzGrund nediluat; suporturile puternic absorbante se vor grundui cu două straturi de amorsă Putz-

Grund, primul strat diluat 1:1 cu apă curată. Straturile vechi, prăfoase se vor grundui cu amorsa TiefenGrund. La structura striată, recomandăm ca amorsa PutzGrund să fie în nuanță de culoare a tencuielii.

## PUNEREA ÎN OPERĂ

Înainte de aplicare, conținutul unei găleți trebuie omogenizat bine prin amestecare timp de 1 - 3 minute. Trebuie folosit material din aceeași șarjă sau trebuie amestecată întreaga cantitate de material necesară pentru o suprafață tencuită

clar delimitată. Pentru obținerea consistenței de aplicare (prelucrare), poate fi adăugată cantitatea de max. 0,25 l apă curată.

Se aplică cu gletiera din material inoxidabil, grosimea stra-

tului fiind egală cu dimensiunea granulelor. Se structurează prin drișuire cu o drișcă de plastic.

Uneltele trebuie curățate cu apă, imediat după utilizare.

## RECOMANDĂRI GENERALE

Suprafețele proaspăt tencuite trebuie protejate împotriva expunerii directe la soare, ploaie sau curenți puternici de aer. Necesarul de material pentru o fațadă se comandă dintr-o singură șarjă pentru că la pigmentări diferite, ocazional pot apărea mici diferențe de nuanță. Înainte de punerea în operă, se verifică consumul și culoarea tencuielii printr-o aplicare de probă. După aceasta nu se acceptă reclamații de culoare.

Temperatura aerului, a suportului și a mortarului aplicat, pe durata aplicării și prizei materialului, trebuie să fie de minim +5°C. Este recomandat a se lucra la temperaturi cuprinse între +5°C și +30°C. Priza materialului la o temperatură de +20°C și o umiditate relativă a aerului de 50 % este de cca. 24 ore. Temperaturi mai joase și umiditatea aerului mai ridicată prelungesc priza materialului. Nu se prelucrează în

timpul expunerii directe la soare, ploaie sau umiditate ridicată a aerului (> 85%). Condițiile nefavorabile pot cauza pătări ale tencuielii decorative.

Se vor respecta și prevederile fișelor tehnice ale producătorilor materialelor cu care mortarul interacționează.

## DATE TEHNICE

**Granulozitate:** 1,5 / 2 mm  
**Permeabilitate la vaporii de apă:** 0,14 < Sd < 1,4 m  
**Coefficient de absorbție a apei:** 0,1 m < w < 0,5 kg/m<sup>2</sup> h<sup>0,5</sup>  
**Consum:** R 2 mm: cca. 2,7 kg/m<sup>2</sup>  
K 1,5 mm: cca. 2,7 kg/m<sup>2</sup>

**Timp de uscare:** cca. 24 ore  
**Mod de livrare:** găleți de 25 kg, palet de 600 kg  
**Mod de livrare:** Poate fi depozitat timp de 18 luni de la data fabricației, în ambalajul original.  
Trebuie evitat înghețul și expunerea la temperaturi ridicate.

**Asigurarea calității:** Autosupraveghere prin laborator propriu și verificare la un laborator autorizat. Conform reglementărilor europene în vigoare.

**Încadrare în clasa produselor chimice:** Xi iritant; R 36-irită ochii; R 38-irită pielea; R 43-possibilă sensibilizare la contactul cu pielea; S 2-a nu se lăsa la îndemâna copiilor; S 24-a se evita contactul cu pielea; S 25-a se evită contactul cu ochii; S 26-în cazul contactului cu ochii, se va clăti imediat cu multă apă și se va consulta medicul; S 37-se vor folosi mănuși de protecție adecvate.

Evacuarea resturilor de material din șantier stabilită conform reglementărilor europene în vigoare. Se va respecta legislația locală. Evacuat din șantier ca și moloz, în stare întărită, nu prezintă niciun fel de pericole pentru mediul înconjurător.

**Garanții:** Garanția producătorului se referă numai la calitatea materialului. Producătorul își rezervă dreptul de a face modificări tehnice. Indicațiile privitoare la consumuri, cantități și punere în operă sunt bazate pe experiența producătorului. În condiții de aplicare care se abat de la prevederile fișei tehnice, aceste indicații nu pot fi preluate ca atare. Indicațiile conținute în fișă nu exonerează cumpărătorul/vanzătorul de verificarea pe proprie răspundere, a conformității domeniului de aplicare din șantier cu cel prevăzut în fișa tehnică.

**Drepturi intelectuale:** Toate drepturile asupra fișei tehnice aparțin producătorului. Modificări, reeditări și multiplicări, precum și extrase, necesită aprobarea scrisă a acestuia.

Lasselsberger-Knauf srl  
RO, 550076 Sibiu, str. Săliște 2  
tel: 0269 206017; fax: 0269 206016;  
web: www.lb-knauf.ro, e-mail: office@lb-knauf.ro

Ediția: RO 2015

**LASSELSBERGER - KNAUF**  
profesioniștii mortarelor