

# LASSELSBERGER - KNAUF



## STRUKTUROLA PRIMO

### DISZPERZIÓS SZÍNEZŐVAKOLAT KAPART HATÁSÚ ÉS DÖRZSÖLT STRUKTÚRÁVAL

**Cikkszám:** R2: K8751\*\*\*\*, K1,5: K8753\*\*\*\*

#### Tulajdonságok:

- szemcseméret: K 1,5 mm, R 2 mm
- kapart (K) hatású és dörzsölt (R) struktúrával
- gazdaságos
- széles színválaszték
- intenzív színekben is
- víztaszító

#### Előnyök:

- Jó ellenálóképesség környezeti hatásokkal szemben
- Könnyen felhordható és struktúrálható
- Esztétikus, egyenletes felület képezhető belőle
- Mérsékeltlen páraáteresztő
- Hőszigetelő rendszerre is
- Bármely felülettípusra (alapozó szükséges)
- Gombásodás és algásodás elleni adalék

**K 1.5**

**R 2**



**T**

A StrukturOLA Primo gyárilag előkevert, kapart hatású és dörzsölt vékonyvakolat. Vizes diszperziós kötőanyagot, időjárásálló pigmenteket, ásványi töltőanyagot és tulajdonságjavító adalékokat tartalmaz. Színválasztékában pasztell és intenzív színek egyaránt megtalálhatóak, ezáltal kellemes színharmónia vagy izgalmas kontraszt alakítható ki a homlokzaton. Algásodást gátló összetevőt is tartalmaz.

#### Alkalmazások:

Kül- és beltérben felhasználható vékonyvakolat, alkalmas minden megfelelő szilárdságú, felületi simaságú ásványi eredetű alapvakolatra, betonfelületre, gipszkartonra és polisztirolos hőszigetelő rendszerek színezőrétegeként is. Kiváló ár-érték aránya, és időjárásállósága miatt kiemelten ajánljuk panel épületek felújításához. A vakolat könnyen felhordható és struktúrálható, ezáltal a vakolás gyorsan, hatékonyan kivitelezhető.

#### Kiemelt alkalmazások:

- polisztirolos hőszigetelő rendszerek színezővakolataként
- meglévő homlokzati felületek átvonására
- nagy környezeti terhelésnek kitett épületeken

## MŰSZAKI ADATOK:

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>anyagszükséglet:</b>        | K 1,5 mm-nél: kb. 2,5-2,8 kg/m <sup>2</sup><br>R 2 mm-nél: kb. 2,5-2,8 kg/m <sup>2</sup>  |
| <b>Páraáteresztő képesség:</b> | V2 -es osztály ( 0,14 m ≤ Sd < 1,4 m)   |
| <b>Vízáteresztő képesség:</b>  | W2-es osztály ( 0,1 < w ≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> •h <sup>0,5</sup> )  |
| <b>száradási idő:</b>          | kb. 2 nap   |
| <b>tűzveszélyesség:</b>        | C (euro-osztály)  |
| <b>tapadás:</b>                | ≥0,3 MPa  |
| <b>hővezető képesség</b>       | λ=0,67 W/mK   |
| <b>csomagolás:</b>             | 25 kg-os műanyag vödörben   |
| <b>tárolás:</b>                | A megadott gyártási dátumtól számított 18 hónapig, száraz, fedett helyen, bontatlan, eredeti csomagolásban. Fagytól és a közvetlen napsütéstől védeni kell. |
| <b>kötőanyag:</b>              | műanyag diszperzió  |

## FELDOLGOZÁS:

**Alapfelülettel szembeni követelmények:** A StrukturOLA Primo műgyanta bázisú vékonyvakolatot olyan alapfelületre hordjuk fel, amely megfelelő szilárdságú, egyenletes, por- és szennyeződésmentes, legalább Hvh 10 (CS II) szilárdságú vakolat vagy C12/15 szilárdságú beton. Ha a régi kőporos vakolat vagy nemesvakolat megfelelően szilárd, a felületet Renti javítóhabarccsal egyenlíthetjük ki, majd a sima egyenes felületre hordjuk fel a StrukturOLA Primo vékonyvakolatot. A StrukturOLA Primo tervezett felhordása előtt a laza rétegeket, festék maradványokat távolítsuk el. A színezés előtt mindegyik felületet Putzgrund vakolatalapozóval kell előkezelni. Az erősen nedvszívó felületeket kétszeri alapozással látjuk el. A porló, de még megfelelően szilárd alapfelületeket Tiefengrund-dal kell előkezelni. Betonfelületeket Kontakt B Plus alapozóval kezeljük elő.

**Feldolgozás:** A 25 kg-os műanyag vödörben forgalomba hozott StrukturOLA Primo konzisztenciáját felhordás előtt szükség szerint vízzel állítjuk be. Felhordása rozsdamentes simítóval történik, a max. szemcseméretnek megfelelő rétegvastagságban, a végső struktúrát műanyag vagy rozsdamentes dörzsölővel alakítjuk ki. A StrukturOLA Primo felhordása +5°C feletti alapfelület- és léghőmérsékleten ajánlott. Közvetlen napsugárzásnak kitett felületre ne hordjuk fel! Ne dolgozzunk esőben vagy 85%-nál nagyobb relatív páratartalomnál. A szerszámok az anyag megkötése előtt vízzel tisztíthatók.

## BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK:

A biztonsági információk a termék biztonsági adatlapján megtalálhatók.

## FIGYELMEZTETÉS:

A termék természetes eredetű ásványi szemcséket tartalmaz, így a különböző gyártásból származó anyagok között teljes színegyezés nem garantálható, ezért lehetőleg az egybefüggő felületekre mindig azonos gyártási dátumú anyagot alkalmazzunk. Amennyiben ez nem lehetséges, úgy a rendelkezésre álló anyagból keverjünk össze annyit, hogy az egy éllel határolt felületre elegendő legyen. A megadott anyagszükségletek sima alapfelületre vonatkoznak. A durvább felületek anyagigényét célszerű a helyszínen felhordott mintával ellenőrizni. Az anyagszükséglet meghatározásával kapcsolatos felelősséget cégünknek nem áll módjában átvállalni. Az alacsony hőmérséklet, illetve a magas páratartalom meghosszabbítja a kiszáradáshoz szükséges időt. Kérjük, hogy a vakolat színét a feldolgozás előtt próbafelületen ellenőrizzék, mert a felhordást követően a színárnyalatra vonatkozó reklamációt nem áll módunkban elfogadni. A StrukturOLA Primo a Lasselsberger-Knauf Inspiration színekártya színeiben, illetve egyénileg kevert színekben kapható. Az Inspiration színekártya tartalmazza a színek fényvisszaverési értékét (pl. H34). Más színek használata esetén kérjük, ellenőrizze a világossági értéket a gyártó színekártyájában! Ha a StrukturOLA Primo-t homlokzati hőszigetelő rendszeren alkalmazzuk, a Magyar Építőkémi és Vakolatszövetség irányelvvel összhangban legalább H=25 értékű színt válasszunk. Ennél alacsonyabb H értékű, sötét és intenzív színek választása a hőszigetelő rendszer túlzott felmelegedéséhez és károsodásához vezethet. Az irányelvben foglaltak betartása a garanciavállalás feltétele.

## KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK:

ThermoSystem, Putzgrund, Egalisation, DekorTOP, Tiefengrund, Kontakt B Plus, Simultan, Renti, Renti Fein

## AJÁNLOTT TERMÉKEK:

**Hőszigetelő ragasztók:** Thermofix, Styrokleber, Styrokleber Extra, Klebspachtel

**Hőszigetelő lapok:** EPS, Grafitos EPS, XPS

**Alapozás:** Putzgrund

## KAPCSOLÓDÓ KIADVÁNYAINK:

Részletesebb információt a termékről a [www.epitomegoldasok.lb-knauf.hu](http://www.epitomegoldasok.lb-knauf.hu) oldalon vagy műszaki kiadványainkban talál. Próbálja ki vakolás kalkulátorunkat, melynek segítségével kiszámolhatja a szükséges anyagmennyiségeket:

[www.epitomegoldasok.lb-knauf.hu/kalkulator/vakolas](http://www.epitomegoldasok.lb-knauf.hu/kalkulator/vakolas)  
Az Lb-Knauf Inspiration színezőprogram segítséget nyújt a vakolat színének kiválasztásában:

[www.epitomegoldasok.lb-knauf.hu/kalkulator/hazszinezo](http://www.epitomegoldasok.lb-knauf.hu/kalkulator/hazszinezo)  
A Magyar Építőkémi és Vakolatszövetség homlokzati hőszigetelő rendszerekre vonatkozó irányelvét a [www.lb-knauf.hu/Letoltesek](http://www.lb-knauf.hu/Letoltesek) oldalról töltheti le.

# LASSELSBERGER - KNAUF

8210 Veszprém, Házgyári út 9. Pf. 1723,  
e-mail: [vevoszolgalat@lb-knauf.hu](mailto:vevoszolgalat@lb-knauf.hu), [www.lb-knauf.hu](http://www.lb-knauf.hu)  
[www.epitomegoldasok.lb-knauf.hu](http://www.epitomegoldasok.lb-knauf.hu)

LASSELSBERGER - KNAUF  
vevoszolgalat

**COLOR**  
system