

LASSELSBERGER - KNAUF



EUROSAN OP

WTA EUROSAN FELSŐVAKOLAT KÉZI / GÉPI

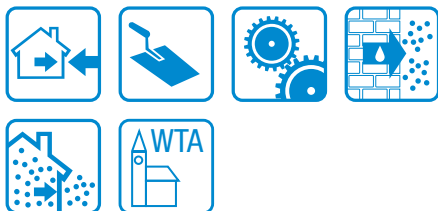
Cikkszám: kézi K00551401; gépi K00552401

Tulajdonságok:

- WTA előírásoknak megfelel
- Nagy rétegvastagságban alkalmazható
- Szulfátálló
- Hidrofób tulajdonságú
- Fokozott só- és vízterhelés esetén

Előnyök:

- Kézi vagy gépi felhordásra optimalizálva



Az Eurosan OP felsővakolat gyárilag előkevert szárazhabarcs, melyet az építkezés helyszínén, közvetlenül a felhasználás előtt, vízzel kell összekeverni. Szulfátálló cement és trassz kötőanyagot, nagy pórustartalmú ásványi töltőanyagot és tulajdonságjavító adalékokat tartalmaz.

Alkalmazások:

A WTA Eurosan UP alsóvakolat kül- és beltéri, nedves, sóterhelt falazatok felújító vakolata. Alkalmos nagyobb egyenetlenségek, mélyedések kitöltésére a lábazatoknál a talajszint feletti felületeken. A WTA Eurosan UP alsóvakolatot min. 1 cm-es rétegvastagságban kell felhordani a WTA Eurosan OP felső-vakolat alapvakolatként.

Kiemelt alkalmazások:

Műemléki besorolású épületek WTA minősítés szerinti felújításához.

MŰSZAKI ADATOK:

Nyomószilárdság:	>2,5 N/mm ²
Hajlítószilárdság:	>1 N/mm ²
Tapadószilárdság:	>0,1 N/mm ²
Páradiffúziós ellenállási szám:	kb. 8
Hővezetési tényező:	kb. 0,31 W/mK
Anyagszükséglet:	kb. 10 kg/m ² 1 cm-es rétegvastagság esetén
Rétegvastagság:	10- 20 mm
Max. szemcseméret:	2 mm
Bekeverés: (keverővíz)	kb. 16 l/zsák kb. 460 l/óra (D6-3 csigánál)
Keverési idő:	3-5 perc
Bedolgozhatósági idő:	2 óra
Műveleti idő:	5-15 perc
Bedolgozási hőmérséklet:	Anyag, levegő és alapfelület hőmérséklet +5°C és +25°C között, huzatmentes, árnyékos helyen.
Csomagolás:	40 kg-os zsákban, 1,2 tonna EUR raklapon, zsugorfóliázva, ill. silóban ömlesztve
Tárolás:	Száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban max 9 hónapig.
Kötőanyag:	szulfátálló cement
Cikkszám:	kézi K00551401, gépi K00552401
Szabvány:	MSZ EN 998-1
EINECS:	266-043-4

FELDOLGOZÁS:

Követelmények az alapfelülettel szemben, az Eurosan OP felhordását megelőző műveletek:

A WTA Eurosan Op gépi felsővakolatot a megfelelően előkészített felületre felhordott, érdesre lehúzott felületű, só- és nedvességfoltmentesre száradt WTA Eurosan UP gépi vagy kézi alsóvakolatra hordjuk fel.

Az Eurosan OP feldolgozása: Az WTA Eurosan OP kézi alsóvakolatot az építkezés helyszínén keverjük össze vízzel. Keverése történhet betonkeverőben, horizontális keverővel (pl. PFT HM24), esetenként keverőgéppel (megfelelő keverőszárat használva) vagy kézzel. A keverési idő betonkeverőben kb. 5 perc. Felhordása hagyományos módon kézzel, +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten ajánlott. Az WTA Eurosan OP gépi alsóvakolatot az építkezés helyszínén keverjük össze vízzel. A keverés és felhordás vakológéppel (pl. PFT G4), utókeverő használata mellett +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten ajánlott. A javasolt rétegvastagság minimum 20 mm. Ahol a falszerkezet nem egységes, ott az alapvakolat felső harmadába ágyazott vakolaterősítő üvegháló alkalmazását javasoljuk. Az elkészült felületet érdesre lehúzzuk. A vakolatot belső terekben kanálvágással el kell választani az aljzatbetontól. Meleg szeles időben vízpermetezéssel óvjuk a már megszilárdult vakolatot a gyors kiszáradástól. A kötési idő alatt az erős napsugárzástól és szélétől védjük a felületet. A száradást követően, de legkésőbb egy héten belül Eurosan FP simítóvakolatot vagy jó páraáteresztő színezővakolatot (pl. Edelputz Extra, SilikatOLA, SiliconOLA) viszünk fel a felületre. Az egy hétnél hosszabb várakozási idő a hidrofób tulajdonság kialakulása miatt a következő réteg tapadását gyengíti. A legfelső rétegek páradiffúziós ellenállása legyen mindig kisebb, mint az alsó vakolatrétegeké.

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK:

A biztonsági információk a termék biztonsági adatlapján megtalálhatók.

FIGYELMEZTETÉS:

A vakolatot kötési idő alatt fagy nem érheti! A pontos anyagszükséglet próbafelhordással állapítható meg.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK:

Eurosan EP, Eurosan UP

AJÁNLOTT TERMÉKEK:

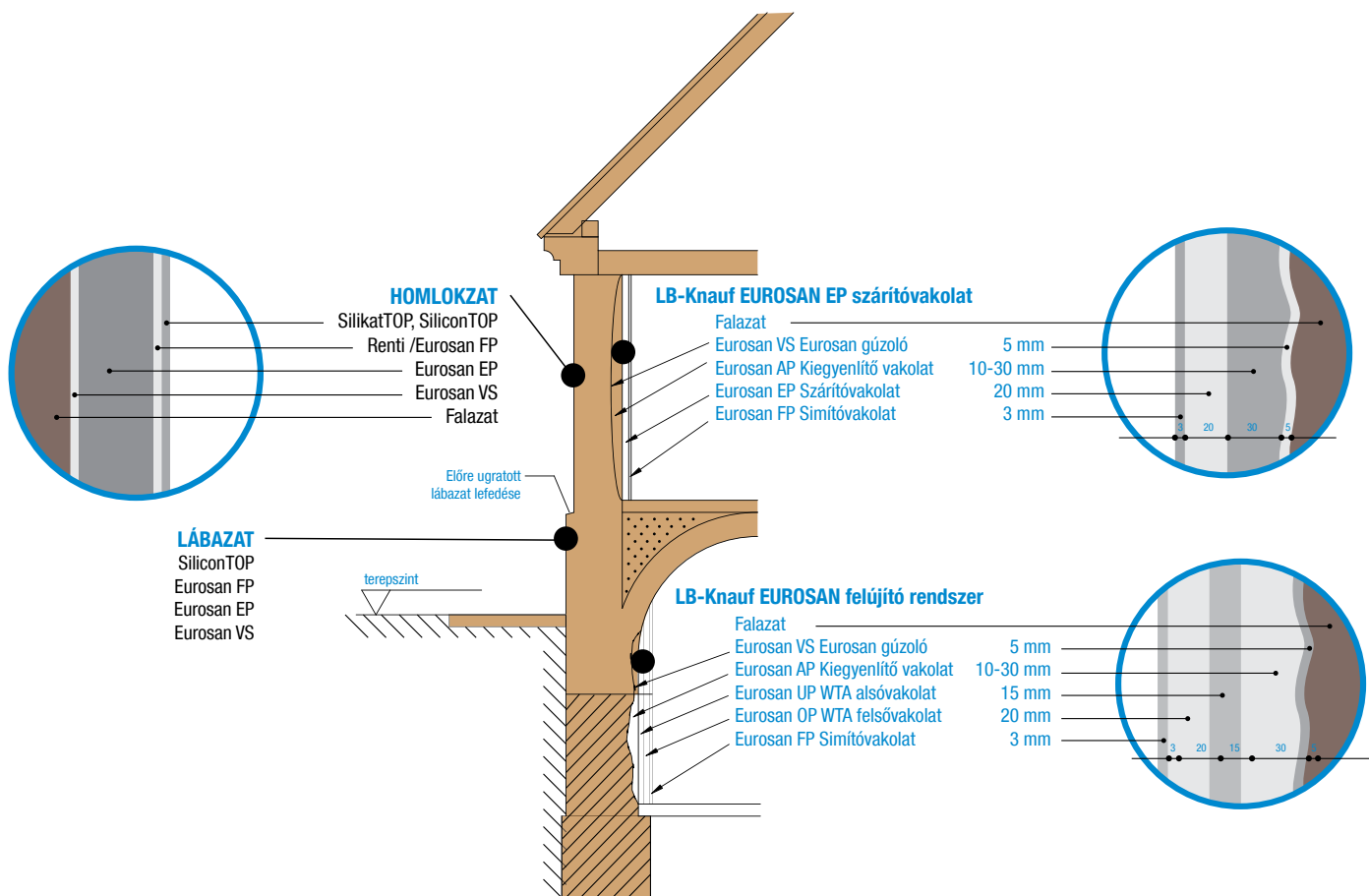
Gúzolás: Eurosan VS

KAPCSOLÓDÓ KIADVÁNYAINK:

Részletesebb információt a termékről a www.lb-knauf.hu oldalon vagy műszaki kiadványainkban talál.

Rendszerfelépítés

A szárítóvakolat és a felújítóvakolat rendszer rétegződése és az alkalmazandó rétegvastagságok.



EUROSAN OP BEDOLGOZÁSI IDŐTERVE:

Várakozás a felület előkészítése után

Anyagkeverés

1 hét

**gépi
folyamatos**

Műveleti idő: 5-15 perc

Száradás*: kb. 3 nap/cm

védelem: kb. 1 nap

Műveleti idő: az anyag a felhordás helyén kb. ennyi ideig dolgozható el.

Bedolgozhatósági idő: Az anyag a bekeverés befejezésétől kb. ennyi ideig használható fel (átkeverés szükséges lehet)

*a felhordástól számítva

LASSELSBERGER - KNAUF

8210 Veszprém, Házgyári út 9. Pf. 1723,
e-mail: vevoszolgalat@lb-knauf.hu, www.lb-knauf.hu
epitomegoldasok.lb-knauf.hu

LASSELSBERGER - KNAUF
vevőszolgálat

EUROSAN
system