

LASSELSBERGER - KNAUF



AQUASTOP FLEX 2K

KÉTKOMPONENSŰ RUGALMAS KENHETŐ VÍZSZIGETELÉS

Cikkszám: K00619961

Tulajdonságok:

- szulfátálló
- legalább 2 rétegben alkalmazandó
- felújításhoz és új építéshez is
- ivóvízes környezetben is használható
- kézi feldolgozhatóságú
- szálerősített

Kiemelt alkalmazások:

- élmény- és úszómedencék, víztározók kialakításához
- teraszok, erkélyek burkolat alatti vízszigetelésére
- Ivóvíztározók vízszigetelésére
- magas higiéniai előírású terek vízszigetelésére

Alkalmazási terület:

Pincék külső ill. belső falainak, fürdőszobák padlófelületeinek és oldalfalainak, zuhanyzók és egyéb nagyobb vízterheléssel rendelkező helyiségek falainak, aljzatainak üzemi víz elleni szigetelésére alkalmazható. Víztározók, élmény- és úszómedencék, teraszok és erkélyek burkolat alatti vízszigetelésére is használható. Az Aquastop Flex 2K rugalmas kenhető vízszigeteléssel bevont felületek hidegburkolattal láthatók el.

Előnyök:

- kül- és beltérben
- padló- és falfűtés esetén is
- hidegburkolattal ellátható
- oldott sóknak ellenálló (pl. talajjal érintkező felületek)



AQUASTOP FLEX 2K

KÉTKOMPONENSŰ RUGALMAS KENHETŐ VÍZSZIGETELÉS

LASSELSBERGER - KNAUF

Flexibilis, gyárilag adalékokkal előkevert cement- és diszperziókötésű kétkomponensű vízszigetelő habarcs.

ALKALMAZÁSOK:

- élmény- és úszómedencék, víztározók kialakításához
- teraszok, erkélyek burkolat alatti vízszigetelésére
- fürdőszobák, zuhanyzók kialakításához
- pincék üzemi víz elleni szigeteléséhez
- kül- és beltérben
- padló- és falfűtéshez
- ivóvíztározók vízszigetelésére

FELDOLGOZÁS:

Követelmények az alapfelülettel szemben, a vízszigetelést megelőző műveletek: Az Aquastop Flex 2K rugalmas kenhető vízszigetelés felhordható betonra, cement- és alapozott anhidritesztrichre, CSIII és CSIV szilárdsági osztályba tartozó cement vagy mész-cement kötésű simított alapvakolatra, legalább M5 szilárdsági osztályba tartozó habarccsal teljesen kifugázott falazatra. Az alapfelület legyen megfelelő szilárdságú, száraz, tiszta, por- és szennyeződésmentes. A vízdoldható falfestéket, könnyen mozgó részeket el kell távolítani, a nagyobb repedéseket, hornyokat, mélyedéseket alapvakolattal ki kell kenni. Az alapfelületek síkbeli eltéréseinek maximális megengedett mértékét a DIN18202 szerint javasolt meghatározni.

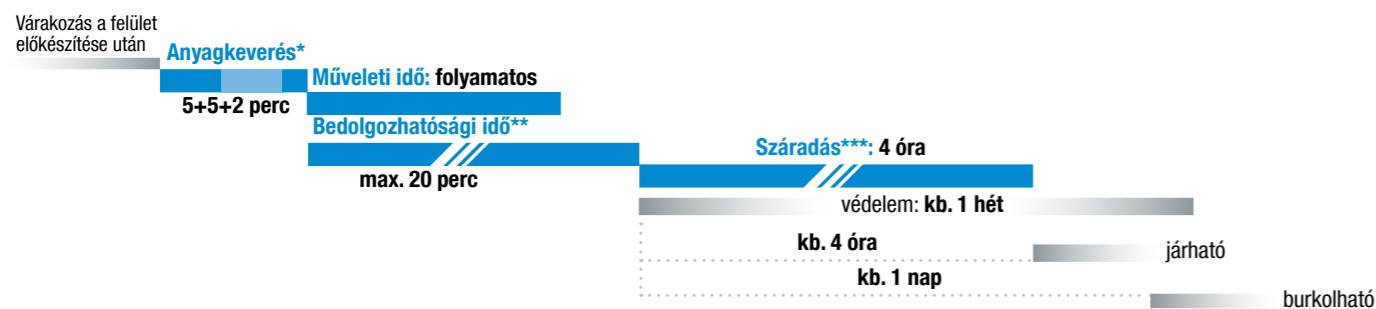
Aljzatelőkészítés: Az erősen nedvszívó alapfelületeket elő kell nedvesíteni úgy, hogy a szigetelés felhordásakor a felületen ne legyen vízfilm.

Alapfelületek: cementesztrich, cementes aljzatkiegyenlítő, beton, vakolat

Feldolgozás: Közvetlen a felhasználás előtt a poranyagot (A komponens) a hozzáadott folyékony diszperzióval (B komponens) kézi keverőgéppel csomómentesre keverjük. 5 percig állni hagyjuk és még egyszer átkeverjük. A homogénre kevert anyagot korongecsettel vagy teddy-hengerrel hordjuk fel az alapfelületre, legalább kettő, lehetőleg három rétegben. A második réteget első rétegre merőleges irányban kell felhordani, az első réteg felhordása után kb. 4 órával. A burkolást legkorábban a második réteg felkenését követő napon lehet megkezdeni. Az élek és sarkok mentén használjunk hajlaterősítő szalagot!

Szerszámok: glettvas, korongecset, teddy-henger

AQUASTOP FLEX 2K BEDOLGOZÁSI IDŐTERVE:



*5+5+2 jelentése: 5 perc keverés, 5 perc pihentetés, majd 2 perc ismételt átkeverés,

a bekeveréstől számítva, *a felhordástól számítva

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 kenhető szigetelés első rétegét a teljes felületre, sarkokba, élekre is kenjük fel.



A hajlaterősítő szalag beágyazását az első réteg szigetelés száradása után kezdhethetjük meg.



A hajlaterősítés beágyazása után a teljes felületre felhordjuk a második réteg vízszigetelést.

FONTOS TUDNIVALÓK:

Ügyeljünk arra, hogy a felület egyenletesen száradjon! A friss felületeket óvjuk a direkt napsütéstől, az erős szélétől és az esőtől.

A kész felületet egy héten belül ne terheljük! Speciális alkalmazási területen kérje ki munkatársunk (alkalmazástechnológusunk) szakvéleményét!

FIGYELMEZTETÉS:

A műszaki adatlapon szereplő adatok, felhasználási javaslatok és útmutatók csak a megadott körülmények esetén érvényesek. Amennyiben a munkakörülmények eltérőek, illetve az anyag felhasználása a megadottól különböző területen történik, az alkalmazás előtt próbákat kell végezni és/vagy szakvéleményt készíttetni.

„Vízszigetelő bevonat ivóvízellátás területén” nyilvántartási szám: VE/NEF/01557-5/2019

A termékkel érintkező emberi felhasználásra szánt víz hőmérséklete közegészségügyi szempontból a 30 °C-ot nem haladhatja meg.

Alkalmazási terület: Ivóvízellátásban használt medencék, tartályok és azok bevonatai.

Tisztítását és fertőtlenítését a mellékelt utasítás szerint kell végezni.

A termékkel bevont medencéket használat után legalább hat napra váltott ivóvízzel fel kell tölteni.

Az öblítővizet a csatornába kell engedni, azt háztartási célra felhasználni nem szabad. Csak ezután szabad megkezdeni a termékek rendeltetésszerű használatát.

Közüzemi vízellátó rendszerekben a termék használatát követő három hónapban fokozott vízminőségi monitoring javasolt, legalább az alábbi paraméterekre: íz, szag hetente, TOC havonta.

MŰSZAKI ADATOK:	
max. szemcseméret:	0,3 mm
tapadószilárdság:	> 0,5 N/mm ²
szakítószilárdság:	> 0,5 N/mm ²
repedésáthidaló képesség:	≥ 0,75 mm
rétegvastagság:	1 mm
anyagszükséglet:	kb. 1,5 kg/m ² /mm
bekeverés: (keverővíz)	15 kg porkeveréket (A komponens) összekeverjük a 10 kg folyadékkal (B komponens). Külön keverővíz hozzáadagolása nem megengedett!
keverési idő:	Közvetlen a felhasználás előtt a poranyagot (A komponens) a hozzáadott folyékony diszperzióval (B komponens) kézi keverőgéppel csomómentesre keverjük. 5 percig állni hagyjuk és még egyszer átkeverjük.
bedolgozási idő:	20 perc
műveleti idő:	folyamatos
bedolgozási hőmérséklet:	Anyag, levegő és alapfelület hőmérséklet +5°C és +25°C között, huzatmentes, árnyékos helyen. A friss felületeket óvjuk a direkt napsütéstől, az erős szélről és az esőtől.
járható:	járható: kb. 1 nap múlva
burkolható:	kb. 1 nap múlva
csomagolás:	A komponens: 15 kg -os zsák B komponens: 10 l-es kanna
tárolás:	6 hónapig, száraz, fedett helyen, bontatlan, eredeti csomagolásban.
kötőanyag:	cement, műanyag diszperzió
cikkszám:	A komp. K00619961 B komp. K00619965
Szabvány:	MSZ EN 14891:2017
EINECS:	266-043-4

TECHNIKAI AJÁNLÁS

Aquastop Flex 2K kenhető vízszigetelés bevonat tisztítására és fertőtlenítésére

Lasselsberger-Knauf Kft. mint az Aquastop Flex 2K gyártója és forgalmazója a termékből az előírt vastagságban és rétegszámban készített bevonat tisztításához és fertőtlenítéséhez **ivóvízes környezetre is minősített általános háztartási tisztító- és fertőtlenítőszer**ek használatát javasolja az alábbi feltételek figyelembevételével.

- A lúgos tisztítószer PH értéke **maximum 11-es értékű lehet.**
- Nem elfogadható a burkolt felületek tömény sósavval való takarítása. A takarításhoz, vízkőoldáshoz időnként felhasználható háztartási **ecet** vagy **sósav** -vízzel történő- **maximum 2%-os töménységűre** hígított változata.
- Az enyhe savas mosást gyengén lúgos utókezelés, vagy bő vízzel való öblítés kövesse.
- Mérgező gázképződés miatt **tilos klórtartalmú tisztító- illetve fertőtlenítőszer**ek és a **sósav együttes alkalmazása!**

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK:

A termék cementet tartalmaz, az ezzel kapcsolatos részletes információk a termék biztonsági adatlapján megtalálhatók

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK:

Az időtálló burkolatok kivitelezéséhez az alapfelülethez, ragasztáshoz és réskitöltéshez is minőségi anyagok használata szükséges.

AJÁNLOTT TERMÉKEK:

Hajlaterősítő szalag: Aquastop Band

Ragasztók: ProfiFlex, RapidFlex, FliessFlex, Siluette, Flex, S1 Flex, S2 Flex

Padlókiegyenlítők: Nivo 10-30, Nivo Bond 3-15, Nivo Plus 3-15, Nivo Rapid 3-15, Nivo SP 0-20

Esztrichek: Estrich ZE12, Estrich ZE20, Estrich ZE 30, Estrich Rapid, Estrich FE 50 Largo

Alapozók: Putzgrund, Tiefengrund, Unigrund, Kontakt B Plus, Estrichgrund

KAPCSOLÓDÓ KIADVÁNYAINK:

Részletesebb információt, segítséget a ragasztók, szilikonok és egyéb termékek kiválasztásához a **www.lb-knauf.hu** oldalon vagy műszaki kiadványainkban talál.

LASSELSBERGER - KNAUF

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

LASSELSBERGER - KNAUF
vevőszolgálat

CERAMIC
system