



# Műszaki adatlap

## VALMOR FLEXIBILIS TETŐSZIGETELŐ BEVONAT

**Termék:** Felhasználásra kész, bel- és kültéri felhasználású flexibilis, selyemfényű tetőszigetelő bevonat.

**Összetétel:** emulzió, töltőanyagok, adalékanyagok

**Színválaszték:** fehér, világosszürke

**Kiszerezés:** 4 l, 8 l (egyedi igényre nagyobb kiszerezésben is)

**Tulajdonságok:** UV-álló, rugalmas, páraáteresztő, fagyálló

**Alkalmazás:** A VALMOR Flexibilis Tetőszigetelő Bevonat vízbázisú termék, mely a legkorszerűbb Core-Shell emulziójának köszönhetően a felhordást és száradást követően UV álló, rugalmas, páraáteresztő, vízszigetelő réteget képez a felületen. Szinte mindenfajta építőanyagra kiválóan felhordható, így az épület bármely pontját megvédhetjük annak pozitív oldala felől érkező nedvességgel szemben. Rugalmasságának köszönhetően, a hőterhelésnek kitett különböző anyagok eltérő dilatációs méretváltozását is képes követni. A bevonat enyhén sav- és lúgálló, tisztítható, nedves dörzsálló, lépésálló. Alkalmos lapos tetők önálló vízzáró szigetelésére, meglévő bitumenes szigetelések felújítására. A szigetelt felület közvetlen burkolható kül- és beltérben, vagy kopásállóvá tehető VALMOR Flexibilis Padlóbevonattal (nem nedvszívó alapterület esetén csak személyforgalomnak tehető ki a felület). Kül- és beltérben szigetelhetjük a felsorolt anyagokat és azok kombinációit: betonok, kerámiák, cserepek, üvegek, csempék, zsindelek, OSB-k, bádógok, festett és porszórt lemezek, nemesfémek, műanyagok, fóliák, szigetelő lemezek, polikarbonátok, palák, fák, Betonyp (CK lapok), EPS és XPS lemezek, kövek, téglák, szürke és nemes vakolatok, cementes és diszperziós ragasztók. Szakszerű felhordás esetén élettartama meghaladja a 10 évet. Állandó víz alatti felhasználásra nem javasoljuk, erre a célra a COROR Klórkaucsuk bevonatot ajánljuk.

### Minőségi jellemzők:

Külső	színes homogén szuszpenziók
pH érték	6,8-7,3
Viszkozitás Brookfield viszkozimeterrel	50000-75000 mPas
Nem illóanyag tartalom 105 °C-on, 2 óra	min. 55 %
Szemcsefinomság	max. 50 µm
Sűrűség	1,2-1,25 g/cm <sup>3</sup>
Száradási idő: 25 °C-on	
1. fokozat	max. 1 óra *
5. fokozat	max. 24 óra *
Bevonat külseje	egyenletesen színes selyemfényű
Átfesthetőség önmagával, 25 °C-on	min. 10 óra * max. 1 hét * végső kötési idő



# Műszaki adatlap



## VALMOR FLEXIBILIS TETŐSZIGETELŐ BEVONAT

Kiadósság	1-2 m <sup>2</sup> /liter, két-három rétegben
Javasolt rétegszám	2-3 réteg
Vízgőz átteresztő képessége	185 g/m <sup>2</sup> /nap

\* A száradási időt a levegő, illetve a felület magas páratartalma több órával is meghosszabbíthatja.

**Tárolási garanciális idő:** Napfénytől védett fedett helyen 5-25 °C-on tárolva a gyártástól számított 2 év.

**Csomagolás:** 4 l, 8 l műanyag dobozban

**Előkészítés:** A felületről a laza pergő részeket távolítsuk el, az olajos zsíros szennyeződések tisztítsuk le! A nedvszívó képességgel nem rendelkező felületeket csiszolással érdesítsük! A rozsdás szögeket, acél alkatrészeket először COROR Rapid Korróziógátló Alapozóval kezeljük! A nedvszívó felületek alapozását 1:1 arányban vízzel hígított VALMOR Flexibilis Tetőszigetelő Bevonattal, egyenletes rétegben, telítődésig felhordva, intenzív nyomó-ecsetelő mozdulatokkal végezzük el! Átvonhatósága – a száradás függvényében – legalább 1-2 óra elteltével történhet meg. A repedések, hézagok (maximum 0,5 cm széles/mély) tömítését, illetve a hajlatok megerősítését a következő eljárással végezzük: 1 liter alaposan felkevert VALMOR Flexibilis Tetőszigetelő Bevonathoz folyamatosan adagoljunk hozzá 0,5 -1,0 kg száraz homokot, amíg egy sűrű glettelhető masszát nem kapunk, melyet egyenletesen kenjünk a hézagokba, majd simítsuk le! Átvonhatósága – a száradás függvényében – legalább 24 óra elteltével történhet meg. Használjunk hajlaterősítő szalagot! A festési munkálatok megkezdése előtt javasolt a próbafestés elvégzése.

**Felhasználás:** A munkálatokat csak +10 °C felett végezzük, a felület hőmérséklete max. 25°C lehet! A munkálatokat végezhetjük glettvassal, ecsettel vagy hengerrel. A vödör tartalmát gépi erővel alaposan keverjük fel! Az első rétegre szánt mennyiséget hígítsuk meg, maximum 15% víz hozzáadásával. Egyenletes rétegben, folyamatos ecsetelő mozdulatokkal fessük le a felületet! Az első réteg felvitele után hagyjunk legalább 10 óra száradási időt, amíg az járható nem lesz! A fedőbevonatot kb. 10% víz hozzáadásával hígítsuk, ezt követően – ügyelve a tökéletes szigetelés elvárásaira – hordjuk fel a felületre! Tartós vízterhelésnek kitett, lejtés nélküli 1 m<sup>2</sup> felületre 1 liter bevonatot, minimum 3 rétegben hordjunk fel!

**Folyékony állapotban felhordott tető vízszigetelő rendszerek, ETAG 005 európai műszaki engedélyezésének előírásai szerinti TÜV SÜD KERMI R 209263 vizsgálata alapján megfelelő.**

**Felhordás:** ecsettel, hengerrel, spaklival

**Anyagszükséglet hígítva:** 1-2 m<sup>2</sup>/liter, két-három két rétegben



# Műszaki adatlap



## VALMOR FLEXIBILIS TETŐSZIGETELŐ BEVONAT

**Száradási és átvonhatósági idő (25 ° C-on):** 10 óra, végző kötési idő max. 1 hét- az időjárás függvényében

**Hígítás, szerszámtisztítás közvetlen használat után:** vízzel

**Veszélyességi besorolás:** Egészségre és környezetre nem veszélyes.

**EU határérték erre a termékre:** A/i 140/g/l.

Ez a termék maximum 140 g/l VOC tartalmaz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**

**P102** Gyermekektől elzárva tartandó.

**P262** Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

**Biztonsági előírások:** Nem tűzveszélyes! FAGYVESZÉLYES!

**Gyártási idő:** Csomagoláson feltüntetve (év.hó.nap).

**Hulladékkezelés:** (EWC-kódok)

80112\*- festékre; (festék- és lakkhulladékok, amelyek különböznek a 80111-től)

150106\*- csomagoló anyagra (egyéb, kevert csomagolási hulladékok)

A felhasználásra vonatkozó előírásaink, javaslataink, melyeket a tudomány és a gyakorlat jelenlegi állása alapján a vevőknek és a felhasználóknak nyújtunk segítségül, nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt és adásvételi szerződésből adódó kötelezettséget. Nem mentesítik a vevőt a termékeink tervezett felhasználásának a saját felelősségre történő ellenőrzése alól.