

Műszaki adatlap

VALMOR AQUA-TECH KENHETŐ VÍZSZIGETELÉS



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

Színválaszték: Aquatech világosszürke, Aquatech fehér

Kiszerelés: 1 kg, 4 l, 5 kg, 8 l, 10 kg

Tulajdonságok: UV-álló, -30 °C-ig rugalmas, pára- és vízzáró, fagyálló.

Fényesség: selyem-matt

Kiadósság: 1-4 m² /kg, 2-3 rétegben

Alkalmazás: VALMOR Aqua-Tech Kenhető Vízszigetelés vízbázisú termék, mely a legkorszerűbb Core-Shell emulziójának köszönhetően a felhordást és száradást követően kiváló vízálló, vízzáró, párazáró, UV-álló, enyhén sav- és lúgálló, tisztítható, nedves dörzsálló tulajdonsággal rendelkezik. Tartósan rugalmas -30C°-ig, így a hőterhelésnek kitett különböző anyagok eltérő dilatációs méretváltozását is képes követni. A szigetelt felület korlátozottan járható, de nem fokozott gyalogos igénybevételre tervezett, VALMOR Flexibilis Padlóbevonat használatával kopásállóvá tehető. Fagyálló, flexibilis ragasztó és fugázó anyagok használatával a bevonat közvetlenül burkolható.

Alkalmas lapos tetők önálló vízzáró szigetelésére, meglévő bitumenes, PUR, EPDM gumi szigetelések, ponyvák, napernyők, kerti sátrak, stb. felújítására, UV-védelmére és hőterhelésének csökkentésére. Szinte mindenfajta építőanyagra kiválóan felhordható, így az épület bármely pontját megvédhetjük annak pozitív oldala felől érkező nedvességgel szemben.

Kül- és beltérben felhordható: betonok, kerámiák, cserepek, üvegek, csempek, zsindelyek, OSB-k, bádógok, festett és porszórt lemezek, könnyű- és színesfémek, műanyagok, fóliák, szigetelő lemezek, polikarbonátok, palák, fa anyagok, Betonyp (CK lapok), EPS és XPS lemezek, kövek, téglák, szürke és nemes vakolatok, cementes és diszperziós ragasztókra. Szakszerű felhordás esetén élettartama meghaladja a 10 évet. Állandó víz alatti felhasználásra nem javasoljuk, erre a célra a COROR Klórkaucsuk bevonatot ajánljuk. Elöregedett, összeropadozott, vízáteresztő bitumenes felületek esetében csak ideiglenes megoldást nyújt.

Műszaki adatlap

VALMOR AQUA-TECH KENHETŐ VÍZSZIGETELÉS



Minőségi jellemzők:

Külső	színes homogén szuszpenzió
Sűrűség	1,2-1,25 g/cm ³
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
Száradási idő: 25°C-on 1.fokozat	max. 1 óra *
Száradási idő: 25°C-on 5.fokozat	max. 24 óra *
Átfesthetőség önmagával, 25°C-on	(25 °C-on): 10 óra, végső kötési idő max. 1 hét – az időjárás függvényében *
Javasolt rétegszám	2-3 réteg
Bevonat külseje	egyenletes színű selyemfényű
Kiadósság	1-4 m ² /kg, 2-3 rétegben

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

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 elemeket először COROR Rapid Korróziógátló Alapozóval kezeljük! A nedvszívó felületek alapozását 1:1 arányban vízzel hígított VALMOR Aqua-Tech Kenhető Vízszigetelés, 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 kg alaposan felkevert VALMOR Aqua-Tech Kenhető Vízszigeteléshez folyamatosan adagoljunk hozzá 0,5-1,0 kg száraz homokot vagy por alakú csemperagasztót, 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. A repedések és sarkok bevonásánál használjunk hézagerősítő szalagot. A bevonat erősítésére a sarkokban, repedéseken illetve nagy összefüggő felületeken üvegfátyol fólia is használható. Ezesetben még a nedves alapozó vagy az első rétegbe kompozit erősítő anyagként bedolgozva. 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 ecsettel, hengerrel, megfelelő szóróberendezéssel. 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

Műszaki adatlap

VALMOR AQUA-TECH KENHETŐ
VÍZSZIGETELÉS



fedőbevonatot kb. 10% víz hozzáadásával hígítsuk, ezt követően – ügyelve a tökéletes szigetelés elvárásaira – hordjuk fel a felületre! Tartós vízterhelésnek, lejtés nélküli, valamint nagy hőtágulásnak kitett 1 m² felületre 1 kg (hígítatlan mennyiséggel számoljon) bevonatot, minimum 3 rétegben hordjunk fel! A bevonat repedésáthidaló képessége a rétegvastagsággal arányos mértékben növekszik. A termék felhasználásának megkezdése előtt, kérjük, töltsé le a Műszaki és Biztonsági adatlapokat a www.festekbazis.hu oldalról!

Összetétel: speciális kötőanyag, töltőanyagok, adalékanyagok

Tárolási garanciális idő: 2 év

Csomagolás: 1kg, 5 kg, 10kg műanyag dobozban

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.

Biztonsági előírások: EUH208 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréket, valamint 2- oktill-2H-izotiazol-3-ont tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

Nem tűzveszélyes! FAGYVESZÉLYES!

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

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.