

## TEKUTÝ PLAST

# ALF FLEX FLOOR 2.generácia

### VLASTNOSTI

**ALF FLEX FLOOR 2.generácia** je elastický náterový hydroizolačný prostriedok založený na modifikovaných polyméroch, jednokomponentný, vytvrdzujúci na vlhkosť. Po vytvrdnutí má vysoké elastické vlastnosti a vynikajúcu odolnosť voči UV žiareniu, vlhkosti a atmosférickým látkam.

- Okamžitá prídržnosť
- Spoje drží okamžite
- Rýchlo vytvrdzujúce
- Vysoká príľnavosť k podkladu (aj na matné vlhké podklady)
- Neobsahuje izokyanáty
- Veľmi rýchla polymerizácia
- Vysoká konečná pevnosť
- Trvalo pružné, odolné proti vlhku, vode a poveternostným vplyvom od -40 ° C do + 100 ° C
- Neutrálny, bez zápachu, bezpečný na použitie

### POUŽITIE

Určené pre profesionálne použitie ako :

- Hydroizolácie rôznych podkladov
- Lepenie konštrukčných vodotesných spojov v stavebnom a strojnóm priemysle, konštrukčných dielov automobilov, autobusov i karavanov
- Lepenie dielov karosérií kov na kov (pohlcuje vibrácie)
- Lepenie schodov, parapetov, podlahových líšt, obkladových prvkov, niektorých druhov plastov, betónu, keramických dlaždíc, smaltu, zrkadiel, dreva, muriva, sadrokartónu a pod.
- Na ochranu dreva, betónu, kovu, pozinkovania, hliníka, plastu, pvc, ocele atď.s trvalo elastickým povlakom odolným voči poveternostným vplyvom s gumovou konzistenciou. Vynikajúca na spájanie a utesnenie kovových podkladov cez leštené bitúmenové švy.

### PRÍPRAVA POVRCHU

Pred aplikáciou je nutné dôkladné očistenie povrchu, je nutné odstrániť prach, zeminu, povlak, cementové mlieko a ďalšie neukotvené telesá, a to za pomoci mechanických prostriedkov, kartáčov a škrabiek k tomu, aby bolo možné naniesť **ALF FLEX FLOOR 2.generácia** je doporučené predovšetkým vodné umytie plochy.

V mimoriadne ťažkých podmienkach, napríklad pri vysokej vlhkosti, príľnavosti doporučujeme napenetrovať špeciálnou penetráciou **ALF PR40** alebo adhézny mostíkom **ALF PR50**.

## NÁVOD NA POUŽITIE

**V KARTUŠI:** Odstrihnúť koniec uzáveru kartuše a naskrutkovať aplikačnú špičku zrezanú na požadovaný profil. Vložiť kartušu do pištole. Aplikovať v dostatočnom množstve.

**VO VEDRE:** NERIEDIŤ! Nanáša sa štetcom, valčekom alebo hladidlom.

### APLIKÁCIA

Pri aplikácii sa doporučuje 1 alebo viac vrstiev, s tým, že ďalšia vrstva sa môže naniesť po zaschnutí vrstvy predošlej. Konečná hrúbka **ALF FLEX FLOOR 2.generácia** však nikdy nesmie byť menšia ako 1 mm, aby bolo možné dosiahnuť pevného a účinného ošetrenia. Čím hrubšia vrstva finálnej vyschnutej vrstvy, tým je odolnejšia.

**ALF FLEX FLOOR 2.generácia** sa vyznačuje všestranným použitím vzhľadom k svojmu zloženiu, môže sa nanášať bez zvláštnych komplikácií na akýkoľvek druh podkladu, i keď sa jedná o nepravidelné a nerovné plochy.

### ODOLNOSŤ VOČI ĎALŠÍM LÁTKAM

**ALF FLEX FLOOR 2.generácia** odoláva vode a saponátom na báze vody. V prípade systematického produktov používania odporúčame vykonať predbežné skúšky pevnosti.

Voda	Vynikajúca odolnosť
Čistiace prostriedky alebo iné podobné detergenty	Vynikajúca odolnosť
Kyseliny	Nemá odolnosť
Koncentrované základy	Nemá odolnosť

### FYZIKÁLNE A TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzhľad	Pastovitá zmes
Základ	modifikované polyméry
Spotreba (v závislosti na povrchu)	1– 1,5 kg / m <sup>2</sup>
Teplota pri aplikácii	-10° C / +35° C
Farba v kartuši	šedá
Farba vo vedre	šedá, biela
Balenie	5kg alebo 290ml
Zápach	žiadny
Tvrdosť Shore A DIN 53505	40
100% modul DIN 53504	0,5-0,7 MPa
Pevnosť v ťahu DIN 53504	1,5-1,7 MPa

Predĺženie pri pretrhnutí	približne 400 - 500%
Tvorba kože	60-90 minút. (pri 20 ° C / 50% U.R.)
Doba vytvrdzovania v hrúbke	2 mm a 24 hodín. - (pri 20 ° C / 50% U.R.)
Odolnosť voči teplote	-40 ° + 100 ° C
Odolnosť voči UV žiareniu	vynikajúca odolnosť
Odolnosť voči mrazu	vynikajúca odolnosť
Odolnosť voči atmosférickým vplyvom	vynikajúca odolnosť

N. B. Tieto hodnoty odpovedajú laboratórnym skúškam a môžu byť mierne upravené v závislosti na podmienkach pri aplikácii.

## BEZPEČNOSŤ

Balenie skladujte dobre uzavreté , keď sa nepoužívajú . Vyhnite sa kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

## ČISTENIE

**ALF FLEX FLOOR 2.generácia** môže byť pred vytvrdnutím čistený z náradia a odevov pomocou acetónu. Po vytvrdnutí je možné už len mechanické čistenie.

Pri kontakte s pokožkou: Umyte veľkým množstvom vody, prípadne s mydlom.

## BALENIE A SKLADOVANIE

**ALF FLEX FLOOR 2.generácia** je v baleniach o objeme 290ml vo farbe šedá a v 5kg vo farbe šedá, biela. Výrobok skladujte v pôvodnom balení pri teplotách od +5° C do +25° C po dobu 12 mesiacov od dátumu výroby.

## UPOZORNENIE

Pri použití rovnakej výrobnjej šarže je zaručený rovnaký farebný odtieň. V prípade, že budete používať viac šarží, odporúčame jednotlivé vedrá spolu premiešať a tým predísť prípadným odchýlkam v odtieni. Farebné odtiene rôznych šarží odporúčame pred aplikáciou zmiešať vo väčšej nádobe . Ak je to nepraktické, odporúčame na natieranom objekte nájsť prirodzené zlomy (prechody).

Technické návody v tomto liste sú dané na základe našich skúseností a s cieľom, aby sa pri použití výrobku dosiahli optimálne výsledky. Vzhľadom k skutočnosti, že výrobok je aplikovaný bez nášeho dohľadu, všetku zodpovednosť za nesprávne použitie materiálu a nesprávnym výberom výrobku nesie užívateľ. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Účelom technického listu je poskytnúť všeobecného sprievodcu inštrukciami produktu pri dodržiavaní zásad bezpečnosti a ochrany zdravia, založené na našej znalosti správania, spôsobu skladovania a používania produktu. Vyhradujeme si právo na zmenu obsahu technického listu bez predchádzajúceho upozornenia. Tento technický list dopĺňa a nahrádza všetky predchádzajúce vydania. V prípade profesionálnej aplikácie sa kontaktujte na uvedenej stránke <http://www.hydroizolacia.sk>, <http://www.tekutaguma.sk>, <http://www.alfema.sk>

Označenie a dátum vydania: 006.15 Rev.09.2014, 15.10.2019