

Gelovitá, vláknami vystužená, polymérmí modifikovaná bitúmenová tesniaca hmota.

- 2 zložková
- Rýchloschnúca
- Pružná a trhliny premostujúca
- Jednoducho aplikovateľná na vlhký podklad
- Bez rozpúšťadiel

Popis:	VANDEX FLEXBIT 2K je dvojzložková, vláknami vystužená, gélovitá bez rozpúšťadiel. Polymérmí modifikovaná asfaltová emulzia.
Použitie:	VANDEX FLEXBIT 2K je pastovitá látka poskytujúca izoláciu proti zemnej vlhkosti a presakujúcej vode, tlakovej aj beztlakovej, ktorá pôsobí na steny a konštrukcie pod úrovňou terénu. Okrem toho sa VANDEX FLEXBIT 2K používa aj ako vnútorné tesnenie vlhkých podláh pod dlažbou a poterom, nad a pod podlahou proti vzlianjúcej vlhkosti. VANDEX FLEXBIT 2K sa môže používať zároveň aj ako lepidlo pod tepelnoizolačné panely.
Vlastnosti:	VANDEX FLEXBIT 2K má vysokú odolnosť voči agresívnej podzemnej vode. Nie je dlhodobý odolný voči aromatickým uhlíkovým zlúčeninám, olejom a tukom. Membrána je vhodná aj na preklopenie trhlín.
Príprava podkladu:	Podklad musí byť čistý, zdravý a očistený od oleja a tukov. Musia sa odstrániť hrany a výčnelky. Veľké póry trhliny a dutiny musia byť vyspravené cementovou maltou, ideálne pomocou Vandex BB75 alebo Vandex UNI 1. Pred aplikáciou Vandex Flexbit 2K musí byť podklad suchý alebo mierne vlhký.
Aplikácie:	VANDEX FLEXBIT 2K je pripravený priamo k použitiu a môže sa aplikovať pomocou vhodného striekacieho zariadenia alebo zubovej stierky. Teplota podkladu a okolitého prostredia musí byť minimálne +5°C. Čím je vyššia teplota podkladu a okolitého prostredia, tým viac sa skráti doba spracovateľnosti materiálu. VANDEX FLEXBIT 2K je aplikovaný v dvoch vrstvách. Skôr, ako sa aplikuje prvá vrstva spravte provizórnu vrstvu, aby sa vyplnili póry a následne prvú vrstvu VANDEXU FLEXBIT 2K. Pred aplikáciou druhej vrstvy nechajte prvú preschnúť, aby bola na dotyk suchá. Čerstvá membrána musí byť ochránená vhodným spôsobom pred silným slnečným žiarením a dažďom.
Balenie:	28kg plastové vedro, ktoré obsahuje 21kg emulziu+ 7kg práškový komponent
Skladovanie:	Materiál je potrebné ochrániť pred mrazom pri skladovaní a preprave. Neotvorený, v pôvodnom balení a pri skladovaní pri teplote do +5°C, je životnosť cca. 9 mesiacov.
Čistenie:	Čerstvý VANDEX FLEXBIT 2K môže byť odstránený z rúk a príslušenstva pomocou mydla a vody. Keď je suchý, je možné ho odstrániť pomocou bežného rozpúšťadla.

Technické údaje:

Práškový materiál		
Farba emulzia		Sivá
Vymiešaný materiál po vyschnutí		Čierna
Hustota	[kg/l]	1,13
Teplota aplikácie	[°C]	Nad +5°C
Premostenie trhlín	[mm]	2
Koeficient difúzie vodnej pary		5000-30000
Odolnosť voči teplotám	[°C]	Až do +70
Odolnosť voči chladu	[°C]	0 -bez trhlín pri sklone
Vodonepriepustnosť	[bar]	0,75
Odolnosť voči dažďu		Odolnosť po cca. 5 hodinách
Zmenšenie hrúbky pri procese schnutia	[%]	Cca. 20