

Používa sa pre hydroizolačné nátery betónu a muriva (základov a soklov) v styku so zeminou. Ďalej na opravy zostarnutých alebo poškodených asfaltových hydroizolačných vrstiev a skladiieb striech.

ZÁKLADOVÁ IZOLÁCIA je jednozložková trvalo pružná polymérasfaltová tesniaca hmota zasychajúca na veľmi elastickej izolačnú vrstvu schopnú preklenutia trhlín.

#### VÝHODY, POUŽITIE

- nánášanie štetcom – jednoduchá aplikácia
- je vhodná na vnútorné použitie aj vonkajšiu izoláciu
- vysoká pružnosť umožňuje preklenutie drobných trhlín
- má výbornú priľnavosť na betón, pórobetón, tehlové murivo, bitúmenové podklady...
- izolácia betónu a muriva (základov a soklov) a opravy asfaltových strešných krytín
- vytvára účinnú protirádónovú bariéru

#### APLIKÁCIA

##### PRÍPRAVA PODKLADU

Je možné aplikovať aj na slabo vlhké podklady. Mokré miesta alebo stojatá voda musia byť vysušené. Výrobok nesmie byť aplikovaný na plochy, ktoré sú trvalo mokré alebo ktoré nemôžu preschnúť. Podklad musí byť pevný, nosný, čistý a rovný. Cementové výstupky alebo voľné časti musia byť obrúsené alebo odstránené oceľovou kefou. Ostré hrany sa upravujú zaoblením. Veľké póry, hniezda štrku, drobné škáry, otvorené trhliny a pod. sa upravujú vyplnením maltou VODOTES. Savé podklady napenetrujú ZÁKLADOVOU IZOLÁCIU nariadenou vodou v pomere 1:1.

##### PRÍPRAVA MATERIÁLU

ZÁKLADOVÁ IZOLÁCIA je už od výrobcu namiešaná do optimálnej hustoty, postačí iba krátke premiešanie obsahu. Náradie, pracovné pomôcky a postriekané miesta okamžite očistíte vodou. Po zaschnutí je nutné použiť rozpúšťadlo, napr. benzín.

#### POUŽITIE

Nanášanie sa vykonáva pomocou štetca alebo stierkou vopred navlhčenými vodou, a to v dvoch rovnomerných vrstvách (izolácia proti zemnej vlhkosti), alebo štyroch rovnomerných vrstvách (opravy asfaltovej strešnej krytiny). Každá vrstva musí byť preschnutá (test navlhčeným prstom, ktorý sa po otretej o prvý náter nesmie zafarbiť). V oblastiach s rizikom vzniku trhlín (rohové steny, napojenia stien a podlahy a pod.) a pri opravách zostarnutých alebo poškodených asfaltových hydroizolačných vrstiev a skladiieb inštalujte do druhej vrstvy povlaku výstužnú sklenenú tkaninu. Pri nanášaní a schnutí nesmie byť izolácia vystavená dažďu. Po vyschnutí aj poslednej vrstvy, keď je dosiahnutá konečná vlastnosť izolácie, je nutné izoláciu chrániť pred mechanickým poškodením, a to vhodnými ochrannými drenážnymi alebo izolačnými doskami (nopové fólie, polystyrén a pod.), ktoré následne nesmú byť bodovo alebo priamkovo zaťažované.

#### VÝDATNOSŤ

použitie	spotreba	počet vrstiev
proti zemnej vlhkosti	0,7 kg/m <sup>2</sup>	2
proti radónu	1,4 kg/m <sup>2</sup>	4
opravy asfaltových strešných krytín	1,4 kg/m <sup>2</sup>	4

#### SKÚŠOBNÉ ATESTY

Výrobok je certifikovaný podľa zákona č. 22/1997 Sb. a nariadenia vlády č. 163/2002 Sb. Je vykonávaná bežná nezávislá kontrola a dozor nad systémom akosti.

#### TECHNICKÉ ÚDAJE

aplikačná teplota	+5 °C až do +30 °C
farba	čierna
merná spotreba	0,7 kg/m <sup>2</sup> (2 vrstvy náteru)
obsah neprchavých zložiek	50%
schopnosť premostenia trhlín v bežných podmienkach	≥ 4 mm
skladovanie	v suchu pri +5 °C až +25 °C
skladovateľnosť	24 mesiacov
špeciálne informácie	riediteľnosť vodou vyhovuje PZME č. 123/A
zaschnutie náteru na stupeň 1	5 h



#### Jednotky balenia

#### balenie v kartonu

3 kg

9 kg

Vydané 17. 10. 2017, revidované 5. 6. 2020.

Všetky vyššie uvedené údaje vychádzajú z interných skúšok výrobcu a jeho dlhoročných skúseností s aplikáciou v nespočetných technických a priemyselných odboch. Vzhľadom k veľmi odlišným požiadavkám a podmienkam pri aplikáciách je nevyhnutné, aby si užívateľ vždy otestoval vhodnosť tohto produktu vo svojich podmienkach. Všetky vyššie uvedené údaje, parametre a odporúčania sú bez záruky a dodávateľ ani výrobca nenesú zodpovednosť za priame i nepriame škody vzniknuté v súvislosti s použitím výrobku. Zmeny všetkých uvedených údajov sú vyhradené. Pri požiadavke modifikácie výrobku „na mieru“ rovnako tak ako pri požiadavke na bezplatné dodanie vzoriek či konzultačné a technický servis nás bez obáv kontaktujte. Aktuálna verzia technického listu je dostupná na [www.hasoft.cz](http://www.hasoft.cz). Overtte si, prosím, či tento technický list nebol nahradený novou verziou.