

Používá se pro hydroizolační nátěry betonu a zdiva (základů a soklů) ve styku se zemínou. Dále k opravám zestárých nebo poškozených asfaltových hydroizolačních vrstev staveb a skladeb střech.

ZÁKLADOVÁ IZOLACE je jednosložková trvale pružná polymerasfaltová těsnicí hmota, zasychající na velmi elastickou izolační vrstvu schopnou překlenutí trhlin.

#### VÝHODY, POUŽITÍ

- nanáší se štětcem – jednoduchá aplikace
- je vhodná pro vnitřní i venkovní izolaci
- vysoká pružnost umožňuje překlenutí trhlin
- má výbornou přilnavost k betonu, porobetonu, cihlovému zdivu, bitumenovým podkladům...
- izolace betonu a zdiva (základů a soklů) a opravy asfaltových střešních krytín
- vytváří účinnou protiradonovou bariéru

#### APLIKACE

##### PŘÍPRAVA PODKLADU

Lze aplikovat i na slabě vlhké podklady. Mokrá místa nebo stojící voda musí být vysušeny. Výrobek nesmí být aplikován na plochy, které jsou trvale mokré nebo které nemohou proschnout. Podklad musí být pevný, nosný, čistý a rovný. Cementové výstupky nebo volné části musí být obroušeny nebo odstraněny ocelovým kartáčem. Ostré hrany se upraví zaoblením. Veliké póry, hnízda štěrku, drolivé spáry, zející trhliny apod. se upraví vyplněním maltou VODOTĚS. Savé podklady napenetrujte ZÁKLADOVOU IZOLACÍ naředěnou s vodou v poměru 1:1.

##### PŘÍPRAVA MATERIÁLU

ZÁKLADOVÁ IZOLACE je již od výrobce namíchána do optimální hustoty, postačí pouze krátké promíchání obsahu. Nářadí, pracovní pomůcky a potřísněná místa očistěte vodou neprodleně. Po zaschnutí je nutné použít rozpouštědlo, např. benzín.

#### POUŽITÍ

Nanáší se pomocí štětce nebo stěrkou navlhčenými předem vodou, a to ve 2 rovnoměrných vrstvách (izolace proti zemní vlhkosti), nebo 4 rovnoměrných vrstvách (opravy asfaltové střešní krytiny). Každá vrstva musí být proschlá (test navlhčeným prstem, který se po očištění o první nátěr nesmí obarvit). V oblastech s rizikem vzniku trhlin (rohy stěn, napojení stěn a podlahy apod.) a při opravách zestárých nebo poškozených asfaltových hydroizolačních vrstev a skladeb instalujte do druhé vrstvy povlaku výztužnou skelnou tkaninu.

Při nanášení a schnutí nesmí být izolace vystavená dešti. Po vyschnutí i poslední vrstvy, kdy je dosaženo konečných vlastností izolace, je nutné izolaci chránit před mechanickým poškozením, a to vhodnými ochrannými drenážními nebo izolačními deskami (nopové fólie, polystyren apod.), které následně nesmí být bodově nebo přímkově zatěžovány.

#### VYDATNOST

použití	spotřeba	počet vrstev
proti zemní vlhkosti	0,7 kg/m <sup>2</sup>	2
proti radonu	1,4 kg/m <sup>2</sup>	4
oprava asfaltových střech	1,4 kg/m <sup>2</sup>	4

#### ZKUŠEBNÍ ATESTY

Výrobek je certifikován podle zákona č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č. 163/2002 Sb. Je prováděna běžná nezávislá kontrola a dozor nad systémem jakosti.

#### TECHNICKÉ ÚDAJE

aplikační teplota	+5 °C až do +30 °C
barva	černá
měrná spotřeba	0,7 kg/m <sup>2</sup> (2 vrstvy nátěru)
obsah netěkavých složek	50%
schopnost přemostění trhlin v běžných podmínkách	≥ 4 mm
skladování	v suchu při +5 °C až +25 °C
skladovatelnost	24 měsíců
speciální informace	ředitelnost vodou vyhovuje PZME č. 123/A
zaschnutí nátěru na stupeň 1	5 h



#### Jednotky balení

#### balení v kartonu

3 kg

9 kg

Vydáno 10. 10. 2017, revidováno 5. 6. 2020.

Všechny výše uvedené údaje vycházejí z interních zkoušek výrobce a jeho dlouholetých zkušeností s aplikací v nesčetných technických a průmyslových oborech. Vzhledem k velmi odlišným požadavkům a podmínkám při aplikacích je nezbytné, aby si uživatel vždy otestoval vhodnost tohoto produktu ve svých podmínkách. Všechny výše uvedené údaje, parametry a doporučení jsou bez záruky a dodavatel ani výrobce nenesou odpovědnost za přímé i nepřímé škody vzniklé v souvislosti s použitím výrobku. Změny všech uvedených údajů jsou vyhrazeny. Při požadavku modifikace výrobku „na míru“ stejně tak jako při požadavku na bezplatné dodání vzorků či konzultační a technický servis nás bez obav kontaktujte. Aktuální verze technického listu je dostupná na [www.hasoft.cz](http://www.hasoft.cz). Ověřte si prosím, zda tento technický list nebyl nahrazen novější verzí.