

SINER ALFA 2K

asfaltová hydroizolační stěrka dvoukomponentní

Charakteristika

Dvousložková silnovrstvá bitumenová hydroizolační stěrka bez obsahu rozpouštědel. Na utěsnění částí staveb v kontaktu se zemí podle DIN 18195 část 4 a část 6, oddíl 9.1. Rychletuhnoucí, zesílená vlákny. Pro vnější a vnitřní použití.

Použití

SINER ALFA 2K je určen na utěsnění a ochranu částí staveb proti půdní vlhkosti a nehromadící se spodní vodě (DIN 18195 část 4) a také proti hromadící se spodní vodě (DIN 18195 část 6, oddíl 9.1) a tlakové vodě (směrnice pro plánování a provádění těsnění pomocí KMB). Vždy se nanáší na stranu směrem k vodě. Pro vnější a vnitřní použití.

Zpracování

Podklad nesmí být zmrzlý, musí být nosný, čistý a bez prachu nebo jiných separačních vrstev (např. barevné nátěry, bednicí oleje). Podklad musí mít suchý povrch. V průběhu stavební fáze se nesmí mezi podklad a hydroizolaci dostat voda. Kritické části, např. duté zaoblení, základová deska a spojení stěn a podlahy je nutné chránit proti vlhkosti působící ze zadní strany. Volné části je nutné odstranit. Omítky musí být zralé a vytvrdlé. Ve všech vnitřních rozích a na spojích stěn a podlah je nutné vytvořit oblý žlábek (fabion) a poloměru min. 2 cm. U zdíva bez omítky je nutné štěrby > 5 mm předem uzavřít pomocí vhodné malty. Otevřené štěrby < 5 mm stejně jako povrchové profily je nutné také uzavřít. U betonových ploch mohou především při intenzivním slunečním záření vzniknout bubliny v těsnící vrstvě. Této tvorbě bublin je možné zabránit předběžným nanesením materiálu na kaverny a praskliny vhodnou špachtlí.

SINER ALFA 2K silnovrstvou bitumenovou stěrkou zamíchejte nízkootáčkovým mísidlem. Přitom se práškové komponenty spojí s tekutými a míchají se tak dlouho dokud nevznikne homogenní pastovitá hmota bez hrudek. Doba míchání je asi 1 minuta. Při částečném množství je třeba její smíchat v poměru směsi 1 díl práškových komponentů oproti 4 dílům tekutých komponentů. Po smíchání se dá zpracovávat silná vrstva asi 1 až 2 hodiny.

Spotřeba

cca 1 - 2 kg/m² při opravách
cca 4,1 kg/m² při utěsnění proti spodní vlhkosti a netlakové a spodní vodě
cca 5,5 kg/m² při utěsnění proti hromadící se spodní vodě
cca 5,5 kg/m² při utěsnění proti tlakové vodě

Technické parametry

Složení	bitumenový kaučuk a cementové práškové komponenty
měrná hmotnost	asi 1,10 g/cm ³ , sušina 65%
zpracovatelnost	asi 1 až 2 hodiny
teplota při zpracování	+5°C až +35°C
konzistence	pastovitá

Balení 30 kg nádoba

(tekutá složka 24 kg a prášková složka 6 kg)

Skladování

V pevně uzavřených nádobách na vhodném temperovaném a suchém místě.

Ekologie a bezpečnost práce

Při správném použití prostředek nepředstavuje významné zdravotní riziko. Používejte vhodný pracovní oděv a rukavice, zamezte styku s kůží a očima. Při stříkání používejte ochranné brýle nebo obličejový štít a respirátor.

První pomoc: Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv, kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem, při zasažení očí vymývejte 10–15 minut velkým množstvím vody. Při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi 0,2 litru vody. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví, při zasažení očí nebo při náhodném požití vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte etiketu na obalu nebo tento technický list.

Nepoužitou kapalinu a roztok po čištění použijte pouze jako impregnační nátěr. Jiný způsob likvidace není vhodný. Likvidace obalů a zbytků dle příslušných předpisů a zákona č.185/2001 Sb./Zákon o odpadech. Viz. bezpečnostní list.

IMESTA spol. s r.o. má certifikovaný systém řízení jakosti dle ISO 9001.