

TECHNICKÝ LIST

P 302 Stěrková izolace

- Použití:** Jedná se o dvousložkovou, trvale pružnou, bezsparou izolaci proti vodě a vlhku, pro vnitřní i venkovní použití. Lze ji použít pro izolování v koupelnách, sprchových koutech, vodních nádržích, bazénech nebo na izolování teras a balkonů.
- Spotřeba:** Při běžné hrubosti a savosti podkladu je spotřeba 1,5 kg/m².
- Podklad:** Podklad by měl být očištěný od prachu a uvolněných drobných částic betonu a písku. Neměl by být znečištěný tuky, oleji a jinými látkami ovlivňujícími soudržnost s podkladem. Povrch savého podkladu by měl být dostatečně vlhký (ne však mokrý), aby nedocházelo k odsávání záměsové vody z izolace. Velmi suché nebo velmi savé podklady je nutné před nanášením izolace ošetřit vhodnou penetrací. V případě použití v exteriéru je nutné zajistit mrazuvzdornost podkladu.
- Příprava:** Stěrková izolace je dodávána ve stanoveném poměru suché a tekuté složky. Suchá složka je v příslušném množství za stálého míchání přidávána do složky tekuté, až je dosaženo konzistence vhodné pro nanášení. Směs se nechá 5 min. odstát a pak se znovu promíchá. K míchání je vhodné použít vrtulové míchadlo na vrtačku (max. 1000 otáček/min.).
- Zpracování:** Samotná aplikace se provádí štětcem, válečkem popřípadě nerezovou stěrkou. Nanáší se dvě vrstvy, přičemž druhá vrstva se nanáší teprve po úplném zaschnutí vrstvy první. V místech předpokládaného působení tlakové vody doporučujeme aplikaci tří vrstev (úměrně k tomu stoupá spotřeba). V koutech je vhodné použít těsnící pás s kaučukovým nástřikem. Je třeba dbát, aby čerstvý nátěr příliš rychle nevyschl a nedošlo tak ke snížení pružnosti. Protože však nátěr není možné po aplikaci rosit, nebo jakkoli jinak přidávat záměsovou vodu, je nutné izolační práce provádět za vhodného počasí.
- Forma dodání:** Obě složky jsou dodávány v PE vědrech 7 kg, 15 kg a 25 kg. Kapalná složka musí být skladována tak aby nedošlo k jejímu poškození mrazem.