

Mokrý zdivo? Vyřešíme!

Odvlhčíme rychle, účinně a trvale sanační technologií pro všechny typy zdiva.

Patentovaná injektážní hmota je vytvořena na bázi překřížených polymerů (1 kg injektážního gelu pojme až 150 l vody), které uvnitř kapilárního systému stavebního materiálu vytváří tlak. Po nízkotlaké injektáži dojde k okamžité samovolné řetězové reakci, gel začne vázat vodu a tím vytváří izolační hmotu přímo v kapilárním systému, která tak zamezí prostupu další vody. Významnou

vlastností gelu je jeho samovolné rozptýlení v kapilárním systému ve všech směrech vlhkého zdiva. Samotné provedení injektáže se rozděluje na horizontální a plošnou injektáž.

Horizontální injektáž se provádí vždy nad terémem. Injektáž se provádí co nejbližší základům navrtáním otvorů přibližně

15 cm od sebe (vzdálenost může být změněna podle struktury zdiva).

Otvory se vrtají pod šikmým úhlem až do 70 % tloušťky zdi. Do otvorů jsou zasazeny speciální hmoždiny a tlakovou pumpou je aplikován injektážní gel.

Počet řad a četnost otvorů (průměr 18 mm) závisí na konkrétním stavebním materiálu.

Plošná injektáž se provádí vždy nad terémem. Vrtací schéma vychází z pravidelné sítě. S ohledem na možný smíšený stavební materiál může být systém vrtání otvorů jiný. Průměr

otvorů je shodný s horizontální injektáží.

Při aplikaci plošné injektáže (vždy pod terémem) se vytvoří ochranná hráz i proti tlakové vodě.

Samotná aplikace injektážního gelu do zdi je realizována pomocí speciálních injektážních ventilů, které se po aplikaci ponechávají ve zdi a jejich přesahující části jsou následně odseknuty.

Injektážní gel je i po vysušení reakční těsnicí hmota, která se při náhodném styku s vodou opět nastartuje a začne reagovat, a tím blokovat další průnik vody do zdiva.

Injektážní gel je nezavádňovací materiál s obsahem stříbra a má dlouhotrvající účinky. **ZÁRUKA 10 LET**



TOPSANACE.CZ

Nejrychlejší způsob vysušení mokrého zdiva

Rychle - Účinně - Dlouhodobě

Odstranění vlhkosti z jakéhokoliv zdiva, trvalé odstranění plísní, zvýšení tepelné izolačních vlastností (rodinné domy, historické budovy, sakrální stavby)

Pro bližší informace nás kontaktujte nebo navštivte naše webové stránky.

www.topsanace.cz

+420 602 707 909

info@topsanace.cz



Sanace a odvlhčení



Dezinfekce staveb



Rychle a efektivně