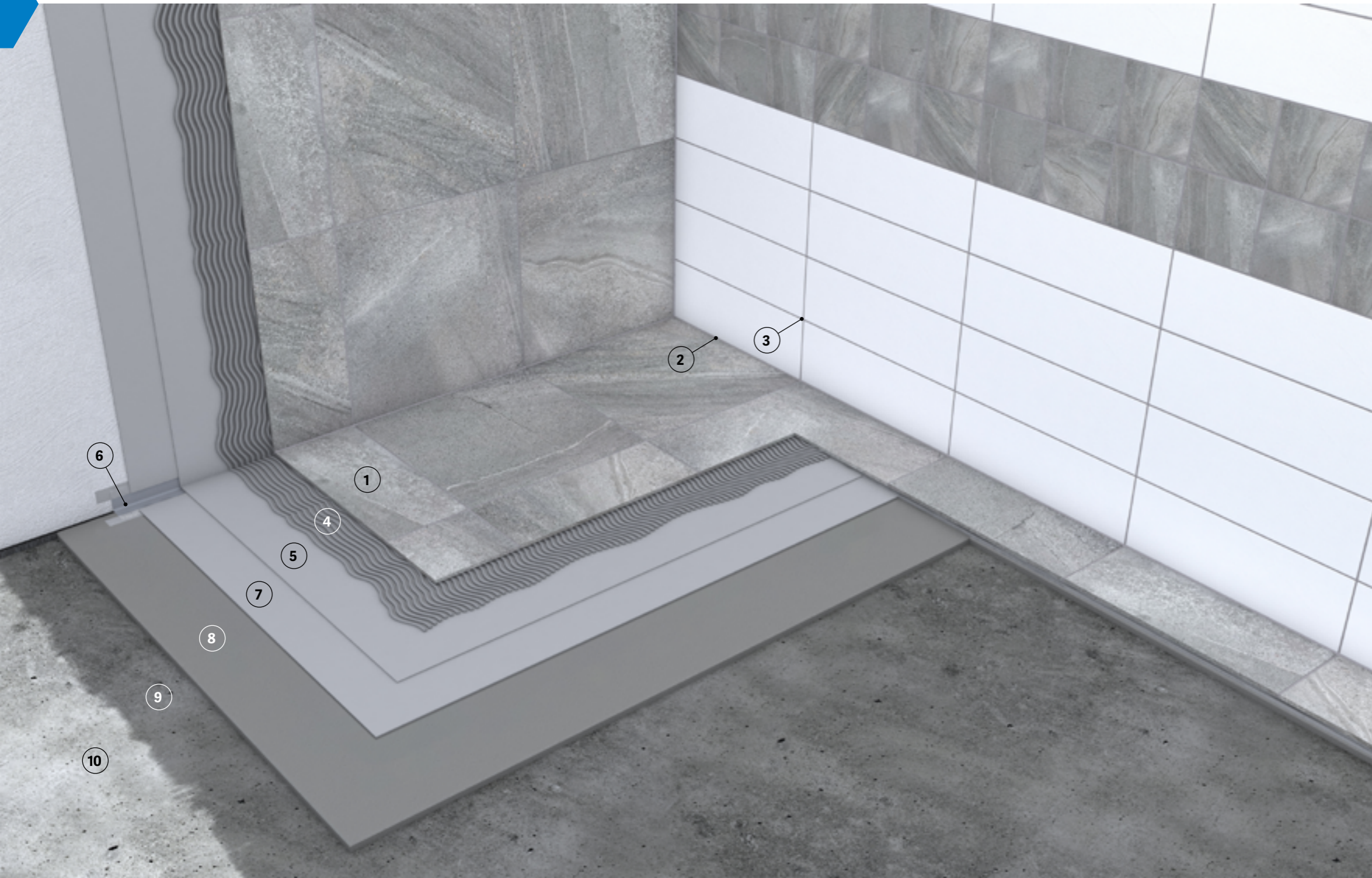


System řešení obkladů a dlažby v interiéru



Vrstva

Strana

①	Dlažba	
②	Silikonový tmel	
③	Cementová spárovací hmota	
④	LD300 Lepidlo na obklady a dlažby C2TES1 – cementové flexibilní lepidlo	127
⑤	HS300 Hydroizolační stěrka 1K, resp. HS500 Hydroizolační stěrka 2K – 2. vrstva	115
⑥	HP100 Těsnicí páska	116
⑦	HS300 Hydroizolační stěrka 1K, resp. HS500 Hydroizolační stěrka 2K – 1. vrstva	115
⑧	NIVELFLEX – samonivelační cementová stěrka	111
⑨	SP590 Nano penetrace koncentrát, resp. AM800 Kontaktní můstek PROFI – akrylátová nano penetrace resp. akrylátový adhezní můstek	137 resp. 141
⑩	Podkladní beton	

Detailní řešení



Pracovní postup



1. Únosný, čistý a pevný podklad se musí očistit od hrubých nečistot, například koštětem. Pro úplné dočištění podkladu se doporučuje použít průmyslový vysavač.



2. V dalším kroku se zkontroluje rovinnost podlahy. Pokud je potřeba podklad vyrovnat, použije se samonivelační stěrka řady *NIVELFLEX*. Před lepením obkladů se zkontroluje také rovinnost stěn.



3. Podlaha a stěny se penetrují systémovou penetrací z řady *SP590* nebo *AM800*. Aplikuje se válečkem nebo štětcem. Před zahájením dalších prací se musí nechat napenetrované povrchy důkladně vyschnout.



7. Dlažba i obklad se lepí na nanesené lepidlo. Při usazování jednotlivých dlaždic je možno si pomoci gumovou paličkou.



8. Do spár obkladů a dlažby se zapraví spárovací hmota. Přebytečná zavadlá spárovací hmota se smyje navlhčenou houbou.



9. Rohové styčné spáry se vyplní pružným silikonovým tmelem.



4. Rozmíchaná stěrka se nalije na podlahu. Roztáhne se hladítkem a nakonec se vrstva malty odvdzušní válečkem (tzv. ježek).



5. Na připravený podklad (zatvrdlá stěrka, vyschlá penetrace) se natáhne první vrstva hydroizolace z řady *HS*. Do rohových styčných spár se vlepí těsnicí pásky *HP100*, *HP110* nebo *HP120*. Po zaschnutí první vrstvy se aplikuje celoplošně druhá vrstva hydroizolace.



6. Důkladně rozmíchané cementové lepidlo se nanáší zubovou stěrkou (velikost zubu dle velikosti obkladů) na podklad. K lepení dlažby se doporučuje využít flexibilní lepidlo *LD300*.

