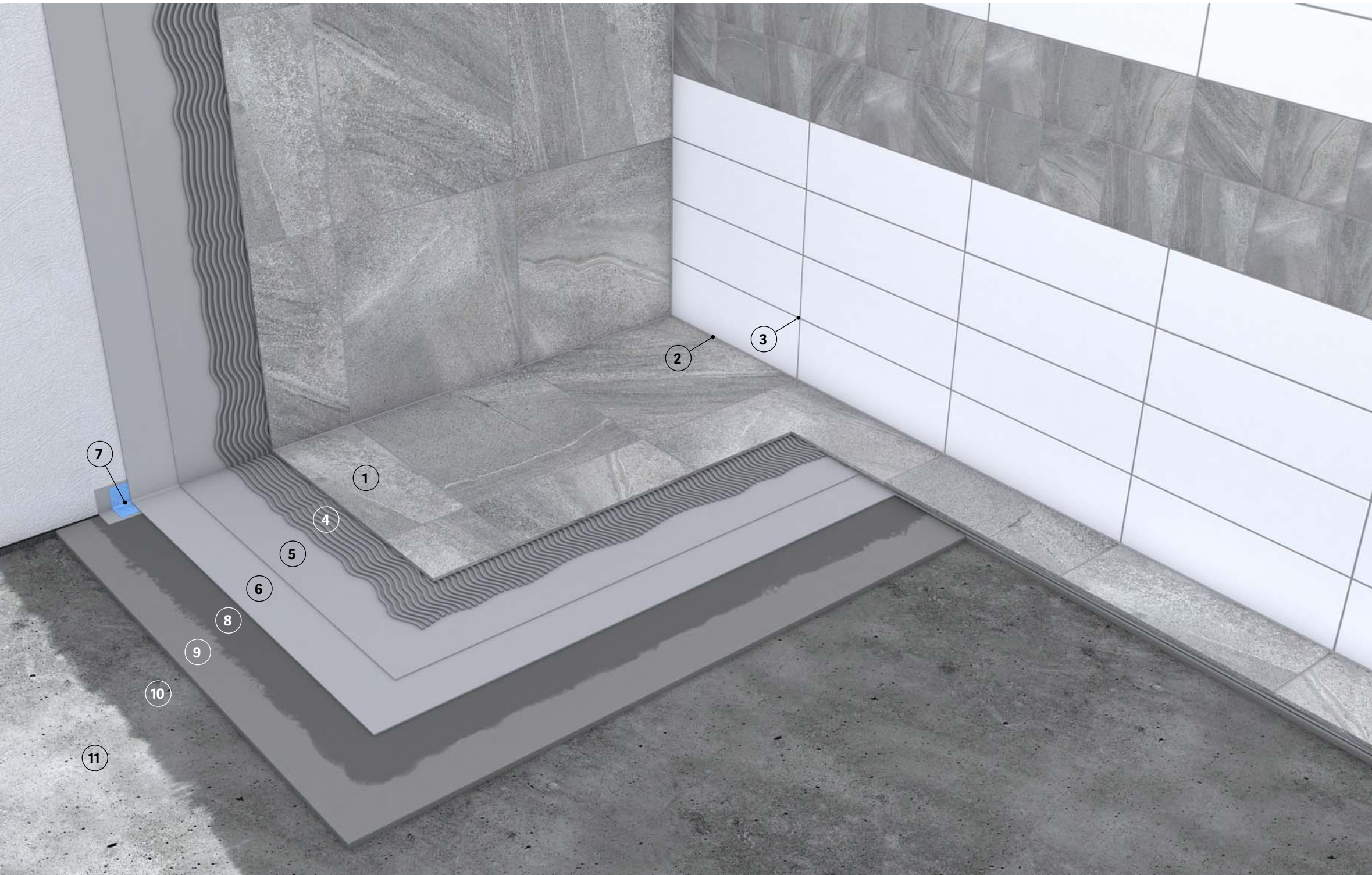


System řešení obkladů a dlažby v interiéru



Vrstva	Strana
1 Dlažba	
2 Silikonový tmel	
3 Cementová spárovací hmota	
4 LD300 Lepidlo na obklady a dlažby C2TES1 – cementové flexibilní lepidlo	139
5 HS300 Hydroizolační stěrka 1K, resp. HS500 Hydroizolační stěrka 2K – 2. vrstva	127
6 HS300 Hydroizolační stěrka 1K, resp. HS500 Hydroizolační stěrka 2K – 1. vrstva	127
7 HP300 Těsnicí páska fleecová	129
8 SP590 Nano penetrace koncentrát – akrylátová nano penetrace	152
9 NI250 Samonivelační stěrka – samonivelační cementová stěrka	123
10 SP590 Nano penetrace koncentrát, resp. AM800 Kontaktní můstek PROFI – akrylátová nano penetrace, resp. akrylátový adhezní můstek	152 resp. 153
11 Podkladní beton	



Pracovní postup



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



2. V dalším kroku se zkontroluje rovinnost podlahy. Pokud je potřeba podklad vyrovnat, použije se samonivelační stěrka z řady *NI* např. *NI250*. Před lepením obkladů se zkontroluje také rovinnost stěn.



3. Podlaha a stěny se penetrují systémovou penetrací *SP590* nebo adhezním můstkem *AM800*. Penetrace se aplikují válečkem nebo štětcem. Před zahájením dalších prací se musí nechat napenetrované povrchy důkladně vyschnout.



7. Při lepení obkladu nebo dlažby je nutné nanášet lepidlo na podklad i na samotnou dlaždici. Při usazování jednotlivých dlaždic si lze pomoci gumovou paličkou.



8. Spáry obkladů a dlažeb se vyplní spárovací hmotou. Přebytečná zavadlá spárovací hmota se smyje navlhčenou houbou.



9. Styčné spáry jednotlivých ploch se vyplní pružným silikonovým tmelem.



4. Rozmíchaná samonivelační stěrka se nalije na podlahu. Roztáhne se hladítkem a nakonec se odvzdušní nivelačním válečkem s trny, tzv. ježkem.



5. Na připravený podklad (zatvrdlá stěrka, vyschlá penetrace) se natáhne první vrstva hydroizolace z řady *HS* např. *HS300* nebo *HS500*. Do rohových styčných spár se vlepi fleecové těsnicí pásky *HP300*, *HP310* nebo *HP320*. 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*.