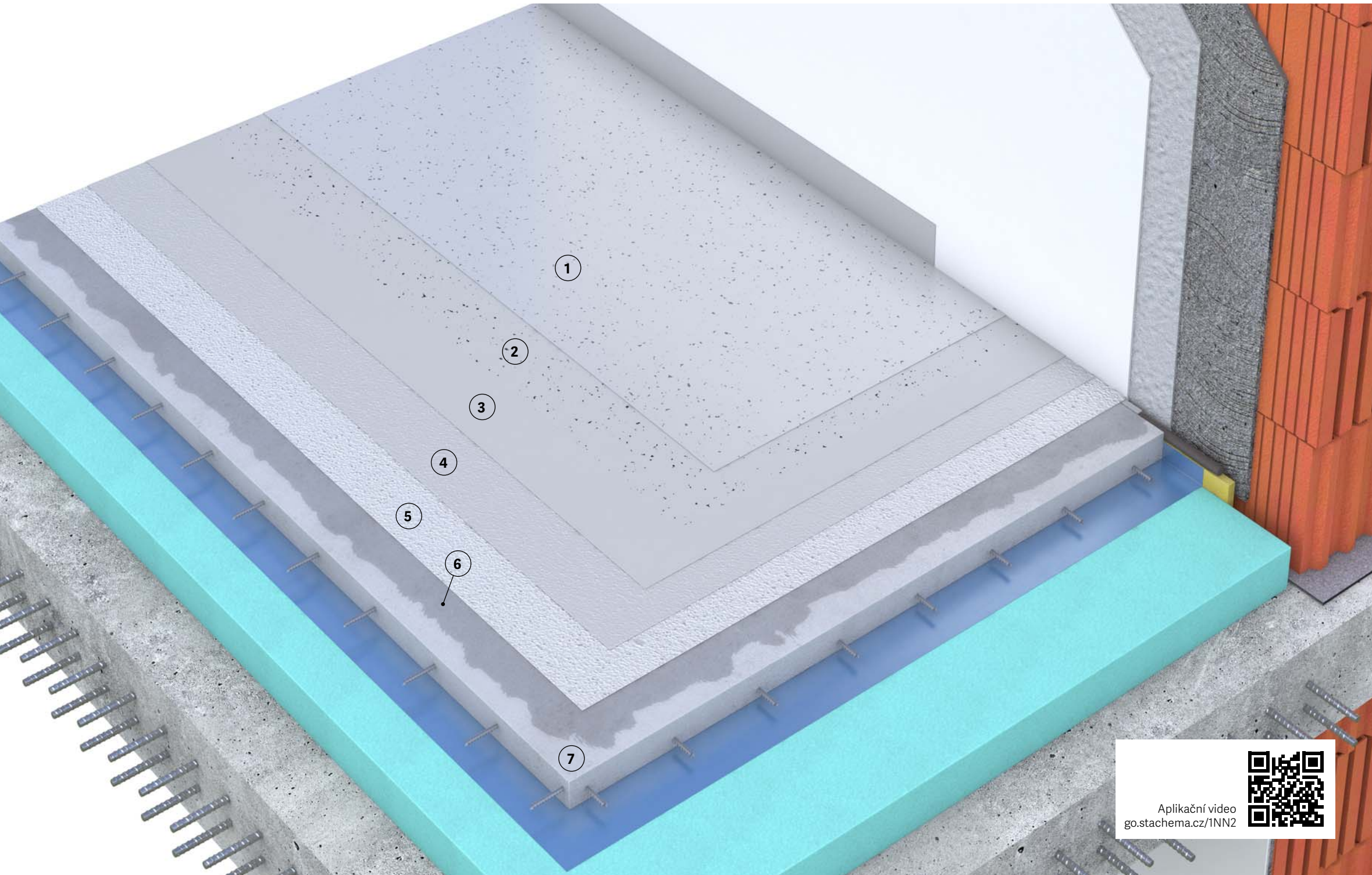


Epoxidový nátěr podlahy do komerčních prostor



Vrstva – skladba pro suchý či vlhký podklad		Strana
1	LX300 Epoxidový lak matný – epoxidový lak, volitelně, při použití chipsů nutno aplikovat vždy	192
2	AC300 Dekorace podlahovin – akrylátové chipsy – volitelně, pro dekorativní variabilitu	190
3	PX300 Garáž & beton mat*	192
4	PX300 Garáž & beton mat*	192
6	PX300 Garáž & beton mat – s přídavkem vody	192
7	BE300 Betonový potěr	119
* Pro saténově lesklé nátěry se zamění PX300 Garáž & beton mat za PX310 Garáž & beton lesk.		192

Vrstva – skladba pro suchý podklad		Strana
3	PX200 Epoxidový nátěr na beton + S6300 Ředidlo pro epoxidové nátěrové hmoty; cca 5 %	191 + 213
4	PX200 Epoxidový nátěr na beton + S6300 Ředidlo pro epoxidové nátěrové hmoty; cca 5–10 %	191 + 213
5	PX200 Epoxidový nátěr na beton + S6300 Ředidlo pro epoxidové nátěrové hmoty; cca 5–10 % – možné prosypat křemičitým pískem frakce 0,1–0,3 mm pro vyšší odolnost a protiskluznost	191 + 213
6	PX200 Epoxidový nátěr na beton + S6300 Ředidlo pro epoxidové nátěrové hmoty; cca 30 %	191 + 213
7	BE300 Betonový potěr	119
Pozn.: pro zvýšení protiskluznosti lze do poslední vrstvy jakéhokoliv nátěru vmíchat antismykový granulát SG300.		

Epoxidový nátěr podlahy v komerčních prostorech (jako jsou obchody, kanceláře, restaurace, autosalony nebo vstupní haly) je preferovaným řešením z důvodu kombinace odolnosti, bezpečnosti, estetiky a hygieny. Epoxidový nátěr v komerčních prostorech zaručuje vysokou mechanickou odolnost na frekventovaných místech, je chemicky odolný agresivním čisticím prostředkům, jeho bezesparost usnadňuje udržení hygienických standardů. Tyto nátěry lze dekorovat, čímž tvoří v prostoru designový prvek. Zároveň je důležité chránit samotný beton před vnějšími vlivy, čímž se prodlužuje jeho životnost a zachovává jeho funkčnost. Navrhované materiály jsou certifikovány mimo jiné dle normy EN 1504-2, která se zabývá materiály určenými pro ochranu betonu.

Aplikační video
go.stachema.cz/1NN2

Pracovní postup provedení nátěru podlahy – epoxidové nátěrové skladby



1. Povrch musí být únosný, rovinný, čistý a pevný. Proveďte prohlídku povrchu podlahy. Případné trhliny se opravují sešitím dle řešení STACHEMA na stranách katalogu 56–57.



2. Bruskou s diamantovým kotoučem se odstraní degradovaná vrstva betonu.



3. Povrch se očistí od prachu a hrubých nečistot, například průmyslovým vysavačem.



7. Na nátěr soklu se použije stejná hmota jako na nátěr plochy podlahy. Při míchání se postupuje dle návodu na etiketě.



8. Proveďte nátěr soklu válečkem, v rozích a méně dostupných místech štětcem. Pásku je nutné odstranit ještě před vytvrzením nátěru.



9. 12–24 hodin po penetraci dle materiálu a teploty se od vzdálenějšího rohu místnosti aplikuje nátěr, a to na sebe vzájemně kolmými tahy válečkem z vhodného materiálu. Do této vrstvy je možné provést vysyp tříděného suchého křemičitého písku, např. ST 55 frakce 0,1–0,3 mm.



4. Malířskou páskou, ideálně s ochrannou polypropylenovou fólií, se vymezí výška natíraného soklu.



5. Dle návodu na etiketě se rozmíchá doporučená penetrace. Je třeba dbát na důkladné promísení složek. Případně lze penetrovat i naředěnou barvou PX300, resp. PX200.



6. Penetrace se válečkem aplikuje na podklad.



10. 12–24 hodin po předchozí vrstvě dle materiálu a teploty se od vzdálenějšího rohu místnosti aplikuje další vrstva nátěru, a to na sebe vzájemně kolmými tahy válečkem z vhodného materiálu.



11. Dekoračního vzhledu lze docílit posypem AC300 akrylátovými chipsy ještě do živé hmoty PX300.



12. Po vytvrzení a optimálně 24 h po aplikaci se doporučuje z podlahy odstranit nesoudržné chipsy a plochu přelakovat výrobkem LX300 (aplikuje se válečkem).