

Základní nátěr STAUF VPU-155 "S" 1K-PU (14310)

Bezropouštědlový polyuretanový nátěr

Zvláštní vlastnosti:

- ▣ Parotěsná zábrana na podkladech se zbytkovou vlhkostí
- ▣ Nízká spotřeba
- ▣ Univerzálně použitelný



Oblast použití

- ▣ Parobrzdza na cementových potěrech se zbytkovou vlhkostí do 3,5 CM-%
- ▣ Základní nátěr před lepením lepidly na parkety STAUF PUK, SPU nebo SMP.
- ▣ Základní nátěr (popískovaný) před stěrkovacími pracemi se stěrkovacími hmotami STAUF

Vhodné podklady

- ▣ Litý asfalt
- ▣ Beton C25 / 30 podle DIN 1045 (adhezní povrch)
- ▣ (Tekuté) kalcium sulfátové potěry (ne základní nátěr jako parobrzdza)
- ▣ Dřevěné podlahy (parkety, prkna)
- ▣ Dřevotřískové desky V100 (E1), OSB desky
- ▣ Nelakované sádrovláknité desky
- ▣ Cementové potěry

Vlastnosti výrobku

- ▣ Vhodný pro podlažní vytápění
- ▣ Připravený k použití
- ▣ Neobsahuje rozpouštědla
- ▣ Vytváří bezprašný povrch pro lepení lepidly STAUF PU, SPU nebo SMP
- ▣ S velmi nízkými emisemi

Barva

- ▣ medová

Spotřeba na m²

Čas sušení

- ▣ Asi 30-45 minut při 20 °C; 2. vrstva (zábrana proti vlhkosti): asi 2 hodiny při 20 °C

Další pokyny 1

- ▣ Asi 150 g při nanášení válečkem; 2. vrstva (zábrana proti vlhkosti): asi 250 g při nanášení válečkem

Klima v prostoru zpracování

- ▣ Minimálně 15 °C, max. relativní vlhkost vzduchu 75 %, přednostně max. relativní vlhkost vzduchu 65 %

Trvanlivost

- ▣ 9 měsíců

Kód Gis

- ▣ RU1

Kód Emi

- ▣ EC1-R plus

Dostupné velikosti obalů

Základní nátěr STAUF VPU-155 "S" 1K-PU (14310)



Kontrola podkladu

Podklad před nanesením zkontrolujte podle DIN 18356, DIN 18365 nebo DIN 18367.

Podklad musí být mimo jiné tlaku a tahuvzdorný, bez trhlin, s dostatečnou povrchovou pevností, trvale suchý, rovný, čistý a bez dělicích prostředků, sintrových vrstev atd. Rovněž je nutno posoudit pórovitost a adhezi povrchu. Je nutno zkontrolovat obsah vlhkosti a savost cementových (tekutých) a kalciumsulfátových (tekutých) potěrů a teplotu v místnosti, vlhkost v místnosti a teplotu podkladu.

Kalcium sulfátové (tekuté) potěry a magnezitové potěry musejí být trvale suché, na cementové potěry se zbytkovou vlhkostí je možno nanést základní nátěr STAUF jako parotěsnou zábranu.

Maximální přípustná zbytková vlhkost pro cementový potěr je 3,5 CM-%.

Příprava podkladu

Přípravou podkladu je nutno zajistit, aby podklad byl vhodný pro nanášení, tedy zvláště čistý, povrchově pevný, adhezní, popřípadě savý, rovný, trvale suchý a bez trhlin. Mechanickou přípravu podkladu (zametení, vysátí, strojní kartáčování, zabroušení nebo odbroušení, frézování, popískování) je nutno provést v závislosti na druhu a stavu podkladu. Trhliny a spáry, s výjimkou dilatačních spár nebo jinak konstrukčně podmíněných spár je nutno pevně uzavřít zalévací pryskyřicí STAUF a potěrovými svorkami. Díry a prohlubně je možno vyplnit trvanlivou stěrkovou hmotou STAUF.

Zpracování

K použití připravenou nebo namíchanou základní nátěrovou hmotu v nezředěném stavu naneste v jedné vrstvě vhodným nanášecím zařízením v rámci času zpracování, přitom zamezte tvorbě kaluží.

Alternativně je nanášení možno provést i pěnovým válečkem, kartáčem nebo hladkou špachtlí.

Bezprostředně po nanesení základový nátěr bohatě popískujte sušeným křemenným pískem STAUF (zrnitost 0,4 - 0,8 mm, spotřeba asi 2,5 - 3 kg/m²). Při použití základního nátěru jako parotěsné zábrany se upustí od popískování první vrstvy a nejdříve po 1 hodině, nejpozději po 48 hodinách se nanese druhá vrstva, která se pak odpovídajícím způsobem popískuje bezprostředně po nanesení. **Nejdříve po 2 hodinách je možno přebytečný písek zamést a odsát.** Popískovaný povrch je možno přestěrkovat stěrkovacími hmotami STAUF nebo přímo polepit s použitím lepidel STAUF PUK, SPU nebo SMP.

Během 24 - 48 hodin po nanesení je možno základní nátěr přímo polepit s použitím lepidel PUK, SPU nebo SMP bez předchozího popískování.

Další pokyny

Uzavření zbytkové vlhkosti v cementových potěrech nemůže vyloučit poškození podlahových krytin nebo parket, způsobené všeobecně příliš vysokou vlhkostí stavby.

U vytápěných cementových potěrů s nadměrnou zbytkovou vlhkostí se informujte u aplikačního technika STAUF.

Omezení záruky

Výše uvedené údaje odpovídají současnému stavu vývoje. V každém případě je nutno je považovat za nezávazné, neboť nemáme žádný vliv na položení a předpoklady pokládání jsou na různých místech různé. Nároky vyplývající z těchto údajů jsou proto vyloučeny. Totéž platí i pro bezplatně a nezávazně poskytovanou obchodní a technickou poradenskou službu. Proto doporučujeme provedení dostatečných vlastních zkoušek a vlastního rozhodnutí, zda se výrobek hodí pro předpokládaný účel použití. S vydáním těchto pokynů pozbývají všechny předchozí technické informace (datové listy, doporučení k pokládání a ostatní k podobným účelům určené pokyny) platnosti.