

# Jak renovovat balkony nebo lodžie certifikovaným systémem terizol?

## 1) vytvoření spádové vrstvy



Provedeme penetraci.  
Savý podklad: **weberpodklad A** ředěný vodou v poměru 1:10.  
Nesavý podklad: **weberpodklad haft** a necháme cca 2 hod. zaschnout.



Spádovou vrstvu vytvoříme hmotou **weberbat balkonový** o tloušťce 10–100 mm nebo pomocí rychloopravné hmoty **weberbat opravná hmota** o tloušťce 1–20 mm nebo **weberbat rapid** o tloušťce 15–100 mm.



Po vyzrání spádové vrstvy provedeme penetraci pomocí **weberpodklad A** ředěného vodou v poměru 1:5.

## 2) hydroizolační vrstva terizol



Na nášlapnou plochu balkonu, kde se osadí okapový profil na sucho, a přes perforaci tohoto plechu nanášíme lepidlo **weberfor flex** nebo **weberfor profiflex R**. Přes perforovanou část profilu, kterou proniká lepidlo, přiložíme těsnicí pás **Schlüter®-KERDI-KEBA**, a to tak, že jednu část pásu položíme do lepidla a druhá část je uložena v izolační hmotě **terizol** (rozumíme, podélně). Spojování balkónového profilu se provádí pomocí spojky která je lepena na dilatační mezeru mezi profily pomocí tmele **webercolor POLY**. Mezera mezi profily musí být min. 3 mm.



V přechodu nášlapné plochy a soklu je použit pás **weberBE 14** s tím, že pás je usazen v **terizolu**. Musí být však zaručeno, že v koutě tohoto spojení nedojde k přilnutí k podkladním vrstvám (v koutě musí izolační pás pružit).



Celoplošně aplikujeme první vrstvu hydroizolace **terizol**, a to zubovým hladítkem 4 x 4 mm.

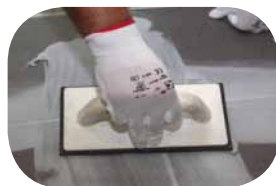


Po 6 hod. po položení první vrstvy **terizolu** můžeme přistoupit k nanesení druhé vrstvy téže hmoty. Po dalších 12 hodinách je izolovaná plocha připravená pro nanášení lepidla.  
Po celou tuto dobu musí být chráněná před slunečním svitem, aby se na povrchu netvořily bubliny.

## 3) pokládka dlažby



Nanášení lepidla a pokládání dlažby se provádí běžným způsobem, oboustranného nanášení lepidla. Doporučený typ a rozměr používaných dlaždic je TAURUS (označení pro slinutou dlažbu) 300 x 300 mm – (63S, 73S, 76S.), a to kvůli většímu množství spár. Maximální dilatační celek nesmí překročit 3 x 3 m. U ploch s jedním rozměrem výrazně převažujícím (úzké a dlouhé plochy) je nutno dilatace posuzovat individuálně (max, však dvojnásobek kratší délky). Minimální souvislá vrstva lepidla je 5 mm. Typ lepidla **weberfor flex** nebo **weberfor profiflex R**.



Vyspárování dlažby maltou **webercolor comfort**, nebo **webercolor premium** Spáry v ploše dlažby a svislé spáry soklu se spárují flexibilní spárovací maltou **webercolor comfort**. Minimální tloušťka spáry je 4–6 mm.



Do spáry mezi soklem a nášlapnou plochou vložíme distanční miralonový provazec prům. 8 mm a následně zůstatek volné části spáry vyplníme tmelem **webercolor POLY** nebo do rohu ve styku dlažba sokl, před lepením soklu vložíme rohovou dilatační lištu **Schlüter®-DILEX-EKE**.



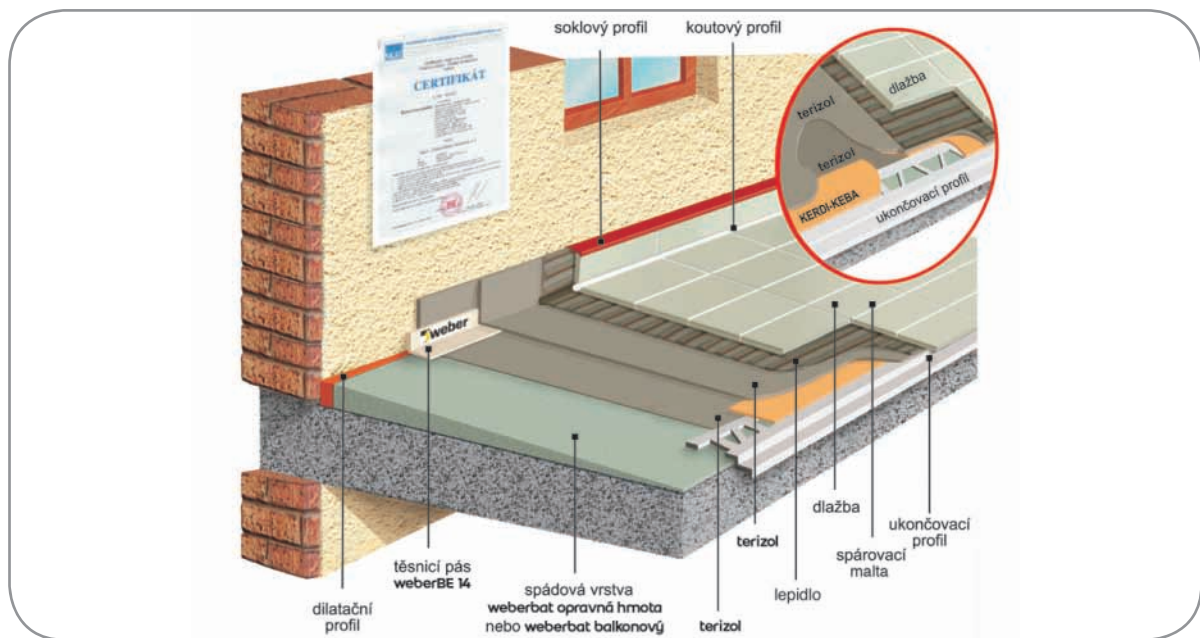
**Webercolor POLY** použijeme i pro spáru mezi okapovým plechem a první řádkou dlažby (ta je o cca. 5–10 mm předsazena).

### Poznámka

Maximální plocha dilatačního celku je 3 x 3 m u všech stěrkových izolací. U ploch s jedním rozměrem výrazně převažujícím (úzké a dlouhé plochy) je nutno dilatace posuzovat individuálně (max, však dvojnásobek kratší délky). Dilataci je dále nutno provést nad statickými prvky konstrukce, např. i profily, v místech, kde již dnes jsou statické trhliny. V rámci systému jsou dodávány dilatační lišty odolné UV záření. Pokud chcete použít systém s dlažbou s okapovým nosem, je třeba drobná změna v technologii provádění.

**Pokud si nejste v systému naprosto jisti, kontaktujte, prosím, techniky Weber.**





název	balení	spotřeba na m <sup>2</sup>	str.
weberpodklad A	1/2/4/15 kg	0,03 kg/m <sup>2</sup>	363
weberbat balkonový	25 kg	18 – 21 kg/m <sup>2</sup>	256
weberbat rapid	25 kg	18 – 21 kg/m <sup>2</sup>	258
terizol	20 kg pap. pytel	2,5 kg/m <sup>2</sup>	366
weberfor flex	25 kg	4 kg/m <sup>2</sup>	322
webercolor comfort	5 kg	dle formátu dlaždic a šíře spár	352
webercolor premium	5 kg	0,5 kg	354
weberfor profiflex R	25 kg	4 kg/m <sup>2</sup>	336
weberbat opravná hmota	20 kg	1,5 kg/1 mm/m <sup>2</sup>	274
Schlüter® - KERDI-KEBA	30 bm v roli		314
webertěsnící polvazec	30 m	1m/m	315
webercolor POLY	290 ml	dle šíře a hloubky spáry	360
weberBE-14	10m a 50m	1m/m	