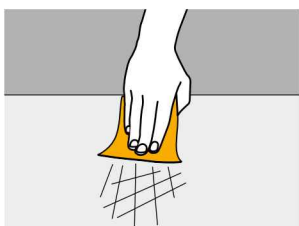


1 Příprava podkladu



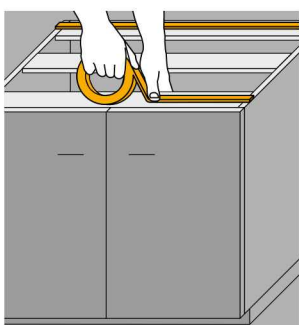
Ujistěte se, že oblast, která má být lepena je bez prachu, mastnot a nečistot. Povrch kompaktní pracovní desky a korpusu v místě lepení zdrsňte v šíři cca 50 mm pomocí **minerální drátěnky**. Po zdrsnění odstraňte vzniklý prach vysátím nebo setřete suchým hadříkem.



Následně proveďte nanesení přípravku **Sika Aktivátor 205** v místě lepeného spoje v šíři cca 50 mm pomocí namočeného papírového ubrousku, hadříku, případně pomocí štětce. Aplikaci proveďte 3x vždy jedním

směrem. Poté následuje technologická přestávka v délce minimálně 5 minut sloužící pro odvětrání povrchu. Po 5 minutách je povrch připraven k dalšímu postupu.

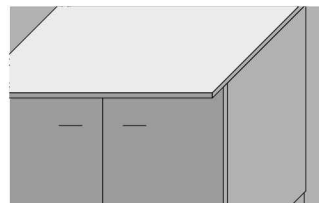
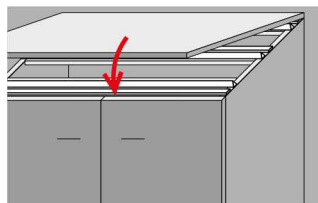
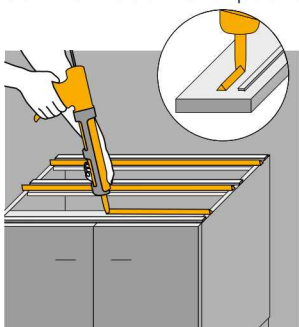
Před instalací kompaktní pracovní desky na korpus vyrovnejte případné výškové rozdíly. Z důvodu zajištění stálého odvětrání je nutno mít korpus pod pracovní deskou vždy částečně otevřený. Důležité je jeho dostatečné vyztužení po celé délce pracovní desky. Volný prostor bez opory by neměl být větší než 25 cm. V případě montáže zádové desky je nutné zajistit mezeru pro odvětrání pomocí svislého roštu o tloušťce minimálně 5 mm.



2 Lepení

V místě lepeného spoje nejprve instalujte oboustranně lepicí montážní pásku **Sika Fixing Tape**, na které ponechejte krycí fólii. Páska vymezuje minimální tloušťku lepeného spoje 3 mm. V této chvíli je mož-

no přiložit kompaktní pracovní desku pro kontrolu rovinnosti. Po provedení kontroly naneste lepicí tmel **Sikaflex 552** rovnoběžně s páskou ve vzdálenosti cca 10 mm od pásky tak, aby nedošlo po instalaci a přitlačení kompaktní pracovní desky k vniknutí tmele mezi pásku a desku. Tmel naneste vytlačovací pistolí na 300 ml pomocí speciálně upravené špičky s trojúhelníkovým výřezem 10 x 8 mm.



Po nanesení tmele:

Varianta A - odstraňte krycí fólii z oboustranné montážní pásky, desku opřete na jedné straně o dorazové podložky a přiklopte na připravený podklad korpusu tak, aby došlo k úplnému kontaktu s montážní páskou. Lepicí tmel se tímto dotvaruje a přilne na obě lepené plochy. Oboustranná montážní páska vymezuje potřebnou min. 3 mm tloušťku lepicí vrstvy a zároveň slouží pro fixaci kompaktní pracovní desky v požadované poloze po dobu vytvrzení lepicího tmele.

Pozor: Po přitlačení na oboustrannou pásku již není možná žádná korekce umístění kompaktní pracovní desky!

Varianta B - krycí fólii z oboustranné pásky neodstraňujte, desku opřete na jedné straně o dorazové podložky a přiklopte na připravený podklad korpusu tak, aby došlo k úplnému kontaktu s montážní páskou. Lepicí tmel se tímto dotvaruje a přilne na obě lepené plochy. Po přitlačení na oboustrannou montážní pásku s neodstraněnou krycí fólií je možná velmi jemná korekce umístění kompaktní pracovní desky. Oboustranná lepicí páska v tomto případě slouží pouze k vymezení potřebné cca 3 mm tloušťky lepicí vrstvy. Po dobu vytvrzení tmele je nutné kompaktní pracovní desku fixovat v požadované poloze.

Pozor: Při fixaci pracovní desky nesmí dojít k přílišnému zatížení pracovní desky a tím ke stlačení oboustranné montážní pásky. Vrstva lepicího tmele musí zůstat v minimální tloušťce 3 mm!

Po uplynutí cca 8-24 hodin dochází k vytvrzení lepicího tmele pomocí vlhkosti obsažené ve vzduchu. Lepený spoj po vytvrzení zůstává trvale elastický – pružný.

Pro lepení zádoých kompaktních desek použijte výše uvedený pracovní postup.

Maximální rozměr kompaktní desky použité jako kuchyňské pracovní, zádové nebo stolové desky přichycené za pomoci lepicího systému Sikaflex 552 tak jak je uveden výše pro použití v interiéru by neměl přesáhnout 4 bm. V případech, kdy jsou kompaktní pracovní nebo zádové desky instalovány do interiérového prostředí s výraznými změnami teploty a vlhkosti (např. prádelny), je nutné upravit maximální rozměr lepené kompaktní desky.