

VHB™

Silanový základní nátěr na sklo před aplikací VHB™ pásek

Technické údaje

Aktualizováno: březen 1996
Nahrazuje vyd. z října 1994

Případy použití

V aplikacích s vysokým obsahem vlhkosti a častým kontaktem s vodou může dojít k okrajovému narušení lepidla VHB™ nalepeného na sklo, způsobenému vniknutím vlhkosti mezi lepidlo a povrch skla, což je dáno hydrofilní podstatou skla. Tím dojde k oslabení spoje a může dojít k odlepení od skla.

Aby se tomuto jevu zamezilo, je třeba nanést na sklo silanový základní nátěr. Jedná se například o tyto aplikace:

Lepení pruhů z plastu, kovu nebo lakovaného kovu na skleněná okna.

Lepení písmen na skleněné výlohy

Skleněné průzory na zařízeních, u kterých se předpokládá provoz za přítomnosti vody

Sklo v koupelnách nebo kuchyních (nepřízniví vnitřní prostředí)

Návod k použití

Lepené povrchy musí být čisté, suché a musí mít pokojovou teplotu (15°C nebo vyšší). **POVRCHOVÉ NEČISTOTY**, například pouhé otisky prstů, mohou ovlivnit pevnost spoje.

Lehké nečistoty nebo kontaminaci lze odstranit prostředkem VHB™ na čištění povrchu, naneseným na aplikačních polštářcích VHB™. Před nanesením silanového základního nátěru musí být povrchy úplně vyčištěny.

Aplikace základního nátěru

1. Čistý, suchý aplikační polštářek VHB™ nebo hedvábnou tkaninu navlhčete silanovým základním nátěrem VHB™ na sklo.
2. Nátěr nanášejte na plochu určenou ke spojení otíráním povrchu navlhčenou tkaninou v jednom směru.

3. Abyste dosáhli dlouhodobě dobrých výsledků, naneste pouze tenkou vrstvu silanového základního nátěru VHB™. Můžete postupovat jedním z následujících způsobů:

Nátěr nanášejte rychlými pohyby, aby vyschnul ihned po aplikaci.

Ihned po aplikaci otřete plochu s nátěrem čistou, suchou tkaninou.

Silanový základní nátěr 3M VHB™ na sklo je bezbarvý a neměl by způsobit zamlžení nebo změnu barvy skla. Dojde-li k zamlžení, znamená to, že bylo nanášeno příliš základního nátěru. V takovém případě musí být nátěr před nalepením pásky VHB™ okamžitě odstraněn suchým, čistým aplikačním polštářkem VHB™. Pokud základní nátěr v nadměrném množství zaschne, je třeba ho odstranit prostředkem VHB™ na čištění povrchu a celý postup opakovat.

Datum: březen 1996
Silanový základní nátěr na sklo

Upozornění:

Pásku VHB™ nalepte ihned po zaschnutí základního nátěru (do pěti minut).

Silanový základní nátěr VHB™ na sklo se musí použít do 12 měsíců od data smíchání (viz datum vyražené na plechovce).

3M a VHB jsou ochranné známky společnosti 3M.

