

FIXID MANUÁL

Zesilovač a ředidlo

Zesilovač (Booster)

Nejprve si připravte lepicí směs.

K tomu potřebujete lepidlo FIXID 1K, Booster, nádobku a plnicí stříkačku.

Ideální míchací poměr Boosteru a FIXIDu 1K je přibližně 5 %.

Například na 100 g lepidla je potřeba 5 ml Boosteru.

Obě látky dobře promíchejte, aby vznikla homogenní hmota.

Ředidlo (Cleaner)

FIXID 1K má vysoký obsah pevných látek, přes 20 %, a lze jej podle potřeby ředit FIXID Cleanerem.

To může být užitečné, pokud chcete pokrýt velké plochy.

Míchání až do poměru 1:1 je bezproblémové a je možné jak s Boosterem, tak bez něj.

Tip: Pokud chcete směs používat několik hodin, je vhodné uzavřít nádobku se směsí lepidla víčkem nebo ji přikrýt.

Příprava

Pozor:

Pro správné lepení je zásadní správná příprava, jen tak může lepidlo FIXID splnit své slibované výhody.

Netěsnosti se musí opravovat bez tlaku – další aplikace lze lepit při cca 70-80% provozním tlaku.

1. krok:

Pokud chcete opravit poškození pomocí naší PVC pásky FIXID, musíte ji nejprve nastříhat do požadovaného tvaru.

Poté umístěte záplatu do středu opravované oblasti a voděodolným perem (permanentním fixem) obtáhněte tvar záplaty.

To samozřejmě platí i pro další aplikace, jako jsou plošiny nebo úchyty.

2. krok:

Dále potřebujete brusný papír zmitostí 120 a vyříznutou záplatu.

Nejprve zbruste zadní stranu záplaty a poté opravovanou oblast.

Zbytky broušení z poškozeného místa i záplaty odstraňte hadříkem z mikrovlákna, který nepouští vlákna, namočeným ve FIXID Cleaneru.

3. krok:

Nyní potřebujete kvalitní krycí pásku.

Pomocí krycí pásky pečlivě přelepte vnější okraje vyznačené oblasti, přičemž ponechte 1–2 mm přesah.

4. krok:

Vezměte FIXID Cleaner a hadřík z mikrovlákna FIXID a pečlivě vyčistěte opravované místo.

Je důležité, abyste Cleaner rozetřeli zvenku dovnitř, aby se krycí páska neodlepila.

Vyznačené linie by nyní měly působením Cleaneru zmizet. Poté očistěte i obroušený kus.

Lepení

1. krok:

Pro lepení nyní potřebujete lepidlo FIXID 1K.

Lepidlo rozetřete v co nejtenčí vrstvě z vnější strany na vnitřní stranu oblepené a očištěné plochy a štětcem vetřete lepidlo do materiálu.

Tip: Přejedte štětcem po otvoru.

Ohned po nalepení byste měli z místa odstranit krycí pásku.

Nyní vezměte záplatu a položte ji obroušenou stranou nahoru. Rozetřete lepidlo FIXID 1K zvenku ven. To je důležité z toho důvodu, abyste lepidlo nenanesli na druhou stranu záplaty.

Obě nalepené plochy nechte asi 10 minut zaschnout.

2. krok:

Po 10 minutách čekání se můžete nalepených míst dotknout prstem a zkontrolovat, zda se na nich netvoří záhyby.

Pak vezměte horkovzdušný fén nebo obyčejný fén na vlasy a zahřejte lepenou záplatu i lepené místo.

3. krok:

Nyní vezměte záplatu a přiložte ji na slepené a nahřáté místo. Ujistěte se, že je záplata na správném místě, a pomalu ji uhlazujte.

Doporučuje se nanášet lepenou vrstvu válečkovým pohybem, aby se zabránilo tvorbě zbytečných vzduchových bublin pod lepidlem.

4. krok:

Pro správnou aplikaci záplaty je nejlepší použít aplikátor FIXID.

Záplatu důkladně natřete směrem zevnitř ven. Nyní nechte nově zalepené místo 12 až 24 hodin zaschnout.

Následné kroky

1. krok:

Po uplynutí doby potřebné k zaschnutí vezměte FIXID Cleaner a pomocí hadříku z mikrovlákna FIXID očistěte okraje opravovaných míst.

2. krok:

Kontrola těsnosti: K tomu potřebujete směs na oplachování vodou a láhev s pumpičkou.

Nyní můžete do poškozené komory napumpovat asi 50-60 % vzduchu.

Do láhve s pumpičkou nalijte vodu a trochu prostředku na mytí nádobí a nastříkejte na opravené místo.

Tvoří se malé vzduchové bubliny? Pokud ne, pak jste udělali vše správně a oprava byla úspěšná!

Booster pro extrémní zatížení

Musí váš lepený spoj odolávat extrémnímu namáhání, například na dně, kde se střetávají smykové a tahové síly? Máte vodní skútr nebo často cestujete v přímořských oblastech, kde je velmi silné slunce?

Máme pro vás perfektní řešení: BOOSTER

Booster zvyšuje teplotní stabilitu na 140 °C. Zlepšuje chemickou odolnost, například vůči oleji a benzínu, a navíc zkracuje pracovní dobu.

Jak neúčinněji pracovat s naším Boosterem? Všechny důležité informace najdete v dalším odstavci v části Zesilovač a ředidlo.