

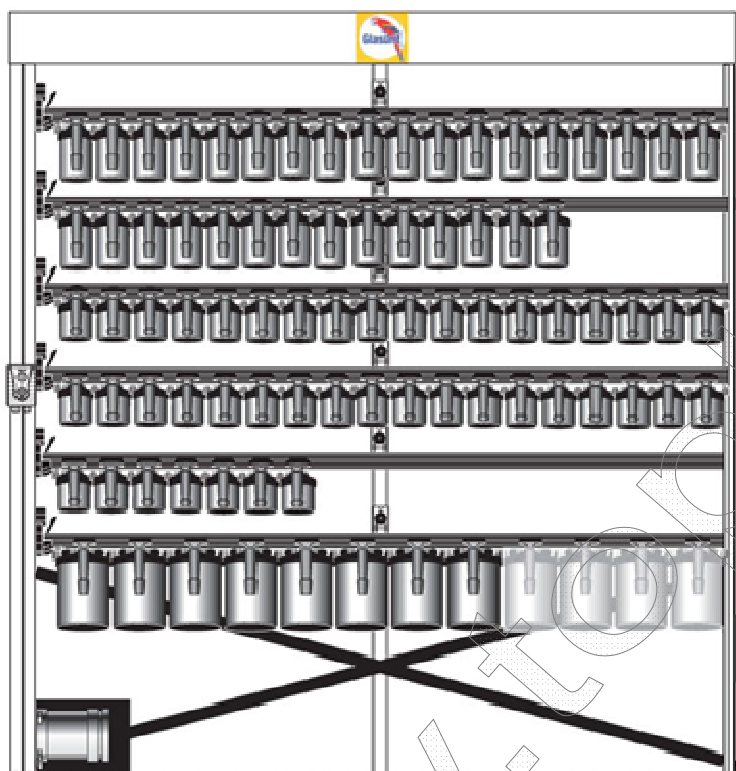
# Glasurit® Zmiešavací systém

## Miešacie stojany

### 1. Miešacie stojany:

Do miešacích stojanov je možné paralelne umiestniť zmiešavacie farby a koncentráty lakov našich systémov vrchných lakov.

Potrebné je dbať na predpisy ochrany pred vznikom explózie (ATEX, VbF atď.).



### 2. Veká s miešadlom (tzv. vrtule):

Veká s miešadlom sa dodávajú ako jednotky pozostávajúce z miešadla, veka a pohonnej vidlice. Na výšku sú už továrensky nastavené.

Dbajte prosím na to, že farba určená na miešanie sa musí dôkladne premiešať v otvorenej plechovke pomocou pevnej miešacej mierky ešte pred nasadením veka s miešadlom.

Kompletnú miešaciu jednotku potom nasadíte na otvorenú plechovku so zmiešavacou farbou a pritlačením a otočením upevňovacích svoriek ju uzavriete. Takto bude aj táto jednotka pripravená na prevádzku.

### 3. Prevádzka

Odporúčame premiešať stojan každý deň ráno a poobede približne 10 minút.

#### Poznámka:

V závislosti od jednotlivých krajín je potrebné dbať na príslušné platné pracovné a prevádzkové smernice, predpisy ohľadom pracovných nariadení a bezpečnosti pri práci, ako aj na existujúce predpisy o predchádzaní úrazom a nariadenia pre pracovné látky.

#### Bezpečnostné pokyny

Produkty sú vhodné len na odborné použitie. Nie je možné vylúčiť, že výrobok môže obsahovať častice menšie ako  $< 0,1 \mu\text{m}$ .

Údaje v tejto publikácii sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach. Nezabavujú však používateľa pri spracovaní a aplikácii našich produktov aj pri ich úplnosti od vlastných skúšok a pokusov. Záruku určitých vlastností alebo vhodnosť produktov na konkrétny účel použitia nie je možné z našich údajov vyvodit'. Všetky tu uvedené popisy, obrázky, fotografie, údaje, pomery, váhy atď. slúžia len ako všeobecná informácia; môžu sa zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia a nie sú žiadnym zmluvne dohodnutým stavom produktu (špecifikáciou produktu). Užívateľia našich produktov musia na vlastnú zodpovednosť dbať na eventuálne ochranné práva, ako aj na existujúce zákony a predpisy. Uverejnením nového vydania stráca táto technická informácia svoju platnosť. Aktuálne znenie tejto technickej informácie môžete získať na internetovej adrese <http://techinfo.glasurit.com> alebo u vášho predajcu.



## Glasurit® Zmiešavací systém

### Priebeh zmiešavacieho procesu

#### 1. Všeobecné informácie

Pred použitím zmiešavacej farby je potrebné ju veľmi dobre premiešať. Na dosiahnutie dokonalých výsledkov miešania sa vyžaduje, aby sa farby nachádzali v homogénnom stave.

Z tohto dôvodu treba obsah nových plechoviek s farbou pred nasadením do stojanu veľmi dobre premiešať, buď ručne kovovou mierkou alebo miešadlom na elektrický resp. pneumatiký pohon.

Potom treba nasadiť miešaciu jednotku.

#### 2. Určenie odtieňa:

Farebný odtieň karosérie je potrebné určiť na základe údajov vo vozidle resp. z technického preukazu vozidla. Pomocou kódu odtieňa môžete nájsť miešaciu receptúru na príslušnom nosiči údajov. Okrem štandardného odtieňa sú tu čiastočne vyobrazené aj iné varianty odtieňa resp. tzv. pododtieňe. Navyše, je možné pracovať aj s Color Profi Systémom. V takom prípade pomocou kódu odtieňa zistíte príslušnú kartičku systému CPS (Color Profi System). Po kontrole príslušnej kartičky alebo príslušných kartičiek CPS môžete odtieň priamo namiešať pomocou zodpovedajúcej zmiešavacej receptúry.

#### Upozornenie!

Je bezpodmienečne nutné dodržať všetky údaje uvedené v receptúre.

#### 3. Vyváženie prázdnej nádoby resp. plechovky:

Prázdnu nádobu resp. plechovku alebo nádobu na prípravu farby postavte na platňu počítačovej váhy a vyvážte tak, aby ukazovateľ bol na nule.

#### 4. Naváženie zobrazenej položky:

Keďže naše zmiešavacie receptúry udávajú kumulované hodnoty, sčítavanie jednotlivých položiek nie je nutné. Z toho vyplýva, že z jednotlivých vopred udaných zmiešavacích farieb treba navážiť iba toľko, pokiaľ na váhe nedosiahnete hmotnosť pre príslušnú zmiešavaciu farbu udanú v receptúre.

#### 5. Premiešanie namiešanej zmesi:

Po ukončení navažovania zmes dobre premiešajte pomocou mierky. Z koloristických dôvodov odporúčame začať s premiešaním zmesi od okraja smerom k stredu a taktiež zoškriabať všetky zvyšky farby z mierky a vmiešať ich späť do nádoby. Pred aplikáciou namiešaného odtieňa **sa musí** vyhotoviť nástreková vzorka (pri dvojvrstvových vrchných lakoch s bezfarebným lakom), nechať vysušiť a porovnať ju s automobilom. Ak odtieň „nesedí“, musí sa prípadne dotónovať alebo použiť iný pododtieň.

Pri používaní Color Profi Systému je nástreková vzorka potrebná iba zriedka, keďže samotné kartičky systému CPS sú tiež nástrekové vzorky.

#### Bezpečnostné pokyny

Produkty sú vhodné len na odborné použitie. Nie je možné vylúčiť, že výrobok môže obsahovať častice menšie ako  $< 0,1 \mu\text{m}$ .

Údaje v tejto publikácii sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach. Nezavádzajú však používateľa pri spracovaní a aplikácii našich produktov aj pri ich úplnosti od vlastných skúšok a pokusov. Záruku určitých vlastností alebo vhodnosť produktov na konkrétny účel použitia nie je možné z našich údajov vyvodit'. Všetky tu uvedené popisy, obrázky, fotografie, údaje, pomery, váhy atď. slúžia len ako všeobecná informácia; môžu sa zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia a nie sú žiadnym zmluvne dohodnutým stavom produktu (špecifikáciou produktu). Užívateľia našich produktov musia na vlastnú zodpovednosť dbať na eventuálne ochranné práva, ako aj na existujúce zákony a predpisy. Uverejnením nového vydania stráca táto technická informácia svoju platnosť. Aktuálne znenie tejto technickej informácie môžete získať na internetovej adrese <http://techinfo.glasurit.com> alebo u vášho predajcu.

