**Nátěrové hmoty - přehled sortimentu**

**Mezi nátěrové hmoty řadíme**:

1. vnitřní, venkovní a univerzální barvy a emaily
2. vyrovnávací hmoty - **tmely** - akrylátové, olejové, sklenářský tmel
3. tónovací pasty
4. tenkovrstvé omítkoviny
5. ředidla - S 6001, S 6006, univerzální ředidlo do syntetických NH - **upravují hustotu NH**
6. pomocné přípravky - **odmašťovací, odstraňovače koroze a starých nátěrů**

**Přehled druhů v sortimentu:**

* **email** - NH s vyšším leskem (lesklý, polomatný) ……např. email na okna
* **barva** - NH s vyšší kryvostí (matná, lesklá) ……. Např. barva na radiátory, antikorozní základní barva
* **rychleschnoucí NH** - **úplně zasychají do 1 hod** - např. lak na chaty, Bakrylex - email univerzální (V)
* **lak** - bezbarvá průhledná nátěrová hmota

např. lodní lak olejový, lak venkovní silnovrstvý

* **lazurovací lak**, **lazůra** - .............................................................................................................................

rozlišují se **tenkovrstvé (méně odolné), silnovrstvé (vyšší odolnost a kryvost)**

* **ekologické NH** - .......................................................................................................................………….
* **mořidlo =** lze použít **pouze na savé materiály**, probarvuje podklad do hloubky

např. lihové mořidlo na dřevo

* **penetrační NH** = **napouštěcí**, význam - ...............................................................................................…

např. asfaltové penetrace na beton, penetrace na zdivo, penetrace na dřevo, napouštěcí olej na podlahy,

**teakový olej na dřevo** (podlahy, nábytek z teakového dřeva)

* **tixotropní NH** - např. Balatix S 2095 - **roztíráním se hustá NH ztekutí**, **přednost - nestéká!!!**

např. Email tixotropní na okna a dveře

* **NH na radiátory** - přednosti - .......................................................................................................…........

 např. barva na radiátory vodouředitelná, syntetická barva na radiátory

* **dvousložková NH** - ...................................................................................................................................

doba zpracovatelnosti - **do 6 hodin**, nanáší se stříkáním i štětcem

* **třísložková NH** - ........................................................................................................................................

doba zpracovatelnosti - **do 15 minut**, nanáší se pouze stříkáním

* **NH 2 v 1** - .......................................................................................................................................………

výhody - ………………………………………………………………………………………………….

* **NH přímo na zkorodovaný povrch** - **změní korozi na pevnou vrstvu**

např. Hammerite, No Rust, Anti Rezin

* **NH na lehké kovy** - ..............................................................................................……………………….
* **vypalovací NH** - .............................................................................................................................……..

např. stříbřenka vypalovací

* **fermež** - **lněná nebo napouštěcí** - ...................................................................................….....................
* **zpěnitelné NH** - **protipožární**, chrání konstrukce budov
* **NH na hračky** - ………………………………………………………………………….........................
* **stříkaný kámen** - ve spreji, na různé povrchy - **efekt jemného kamene** - např. Granit
* **magnetická barva** - na zdivo, lze přetřít interiérovými barvami
* **syntetické NH - S** - rychleji zasychají, vysoce odolné vůči povětrnostním vlivům

např. Industrol

**vodou ředitelné NH - V - akrylátové** - rychle zasychají, nehořlavé, ekologické, **chránit před mrazem**

např. Balakryl

**olejové NH - O** - dlouho zasychají, velmi odolné vůči vodě - např. fermežová barva Unibal

 





