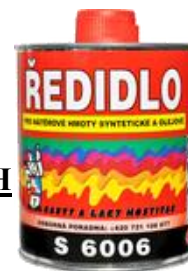


NÁTĚROVÉ HMOTY - přehled sortimentu

Mezi nátěrové hmoty řadíme:

- 1) vnitřní, venkovní a univerzální barvy a emaily
- 2) vyrovnávací hmoty - **tmely** - akrylátové, olejové, sklenářský tmel
- 3) tónovací pasty a barvy
- 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, **antikorozi 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, lazura** -
rozdělují 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** - **roztíráním se hustá NH ztekutí, přednost - nestéká!!!**
např. Email tixotropní na okna a dveře, Balatix S 2095, XYLADDECOR Oversol 2v1 (tixotr. lazura)
- **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 - **při požáru se nafouknou a vytvoří pěnu**
- **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

