



Skladování, čištění a údržba povlaků lakovaných práškovými barvami

Příručka pro balení, skladování a transport výrobků lakovaných práškovými barvami.

1 PŘEPRAVA

- Chraňte při přepravě a skladování před působením vody a vzdušné vlhkosti uvnitř obalu
- Zamezte pohybu, aby nedošlo k mechanickému poškození (promáčknutí, poškrábání, otěr)

2 SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

- otevřené balení s výrobky zcela spotřebovat nebo po odebrání části výrobků balení opět vodotěsně uzavřít nebo umístit na vhodném čistém místě
- zamezit stání vody na lakovaných površích
- zamezit působení vody stáním výrobků na nevhodném podkladu
- paletované zboží skladovat pod mírným úhlem, čímž se umožní odtékání vody z rovných ploch obalu
- paletované zboží skladovat v suchých skladech a uložístích bez profukujícího větru (méně kondenzace) a bez působení přímého slunečního záření

3 MANIPULACE

- **Zabraňte otěru** – Profily nebo plechy musejí být z místa svého uložení zvednuty vždy celým povrchem, nesmějí být potahovány po lakované ploše.
- **Montáž** – Lakované výrobky nikdy nesmějí být odloženy na lakovanou plochu (nebezpečí podření)
- **Skvrny od vody** – Povrchy, na nichž se vyskytují světlejší skvrny od vody mohou být instalovány až po jejich usušení (proudem horkého vzduchu, nebo v sušící peci na práškové lakovně – oboje vyžaduje zkušenosti zpracovatele).
- **Znečištění** – Znečištění alkalickými nečistotami, jako jsou prach ze stavby a malta by měly být opatrně odstraněny z lakovaného povrchu co nejdříve, nejlépe do několika hodin (nebezpečí ztráty lesku, odstínu a korozní odolnosti). Případné čištění nesmí být nikdy prováděno suchým hadrem, ale vždy měkkou mokrou houbou a velkým množstvím vody.

4 ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA PRÁŠKOVÝCH BAREV

- **Praktické prováděcí instrukce** – Opláchnout velkým množstvím vody. Očistit vodným roztokem smáčedla (saponátu) bez abrazivních složek s neutrálním pH pomocí houbičky nebo jemného hadříku. Následný oplach čistou vodou a sušení.
- **Konkrétní pokyny založené na typu Znečištění** – Mastný film může být odstraněn pomocí koncentrovaného smáčedla, alkoholu nebo surfaktantu po odzkoušení nejkratšího potřebného času působení, které nepoškodí organický povlak. Vodní kámen, zbytky malty a rozstřík cementu může být odstraněn vodným roztokem octu (ca 9,6%) v poměru 1:1 v co nejkratším čase.



Zbytky silikonového tmelu a lepidla mohou být odstraněny pomocí odstraňovače silikonu po odzkoušení času, který nezpůsobí poškození povlaku. Obecně je potřeba čištění provést co nejdříve od kontaminace organického povlaku, vhodnost přípravku a způsobu čištění předem odzkoušet a schválit, a očištěný povrch po čištění důkladně opláchnout čistou vodou.

5 POZNÁMKA

Zvláštní pozornosti je potřeba dbát při čištění povlaků lakovaných barvami s perleťovým pigmentem nebo matnými barvami, kde může dojít ke změně efektu povrchu. Proto musejí být všechny zde uvedené postupy předem odzkoušeny na testovací ploše, zda nezpůsobí poškození lakovaného povrchu.

6 ABSOLUTNĚ NEVHODNÉ PROSTŘEDKY

Rozpouštědlové čističe, ředidla, aceton, chlorované uhlovodíky atd. Kyseliny, zásady, silně alkalické čističe, abrazivní čističe nebo přípravky s brusným účinkem (drátěnky, textilie s hrubým a tvrdým vláknem apod.).