

## Špeciálne produkty

# Metallic-Lack mit Hammerschlageffekt

30240



### Použitie:

Metalická farba s kladivkovým efektom je obzvlášť dekoratívna špeciálna farba na ochranu konštrukcií s už predpripraveným povrchom v interiéroch a exteriéroch, napr. časti strojov, zábradlia, dvere, radiátory. Účinok je podobný kladivkovému efektu.

### Vlastnosti:

- optimálna tvorba jednotného efektu
- pekný vzhľad
- maskuje chyby podkladu
- tixotropné
- jednoduché spracovanie
- odolné voči teplu do cca. 80 °C
- odolné voči poveternostným vplyvom
- s ochranou proti korózii
- bez aromatických látok (VdL-RL-01)

**Štandardný farebný odtieň:** 0013 svetlosivá

### All-Color továrenské odtiene:

0014 svetlosivá  
0015 tmavosivá  
0016 modrá  
0017 zelená

**Balenie:** 375 ml, 750 ml, 2,5 l

**Spotreba:** cca. 120 – 140 ml/m<sup>2</sup> na jeden náter

**Stupeň lesku:** lesklý

### Aplikácia:

#### Všeobecné pravidlá:

Príprava podkladu a prevedenie náterových prác musí zodpovedať súčasnému stavu techniky. Všetky nátery a prípravné práce je treba riadiť podľa objektu a požiadaviek, ktorým bude objekt vystavený. Dodržiavajte pritom aktuálne technické listy BFS, vydané podľa technických smerníc, vydané Spolkovým výborom pre farby a ochranu hmôt. Pozri tiež VOB, časť C DIN 18363, odsek 3 Maliarske a lakovacie práce.

Ďalšie spracovanie / odstránenie vrstiev farby ako je brúsenie, zváranie, opaľovanie atď., môže zapríčiniť tvorbu prachu a/alebo pary. Práce vykonávať len v dobre vetraných priestoroch. V prípade potreby použiť vhodné (respiračné) ochranné vybavenie.

Všetky podklady musia byť čisté, suché, nosné a bez deliacich substancií. Neznáme podklady sa musia testovať na ich nosnosť a vhodnosť pre nanosenie ďalších vrstiev náteru. V prípade potreby otestovať na vzorke z plochy a príľnavosť skontrolovať pomocou krížového prierezu a/alebo prílepením a odtrhnutím textilnej pásky. Pri vrstvách nadstavby (náterový systém) by sa mal medzi jednotlivými vrstvami urobiť medzibrús.

Zošednuté a zvetrané drevené plochy obrúsiť až do nosného podkladu. Nosné staré nátery vyčistiť a obrúsiť. Ostré drevené hrany zaobliť. Pri vodorovných plochách zabezpečiť dostatočný sklon odtoku vody. Vlhkosť dreva by pri dreve z listnatých stromov nemala presiahnuť 12% a z ihličnatých 15%. Čím suchší je podklad, tým väčšia je hĺbka prieniku, čím sa zlepšuje ochranná funkcia a životnosť ďalších náterov. Drevo z tropických stromov so zmesami, ktoré spomaľujú schnutie, umyť s nitro riedidlom a naniesť skúšobný náter.

V exteriéri odporúčame neošetrené alebo voľne položené drevo, ktoré je náchylné na huby, predupraviť so SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund. Dodržiavajte technický list, DIN 68800, časť 3 a BFS návod 18.

### Príprava podkladu:

#### Staré nátery:

Skontrolovať pevnosť. Odstrániť úplne staré nátery, ktoré nie sú nosné a podľa podkladu vytvoriť nové. Vyčistiť a dôkladne obrúsiť staré nosné nátery; prípadne natrieť základnou farbou SÜDWEST All-Grund, alebo SÜDWEST All-Deck Vorlack.

Údaje uvedené v tomto technickom liste sú popisy produktu. Predstavujú všeobecné upozornenia na základe našej skúsenosti a testov a nezohľadňujú konkrétny prípad použitia. Z údajov nemôžu byť vyvodené žiadne nároky na náhradu. V prípade potreby sa obráťte na naše technické poradenstvo. Staré vydania technických listov strácajú novými vydaniaми svoju platnosť.

# Metallic-Lack mit Hammerschlageffekt

## Nové drevo, alebo materiál z dreva v interiéri:

V prípade potreby naniesť základnú farbu SÜDWEST All-Grund, prípadne celoplošne zatmeliť a naniesť základnú farbu SÜDWEST All-Deck Vorlack.

## Železo, oceľ:

Zbaviť hrdze a vyčistiť. Na miesta, ktoré vplyvom počasia silno zvetrali naniesť základnú farbu SÜDWEST All-Grund. V chránenom priestore sa môže náter nanášať priamo na železo a oceľ.

## Zinok:

Vyčistiť čističom a odmasťovačom SÜDWEST Kupfer- und Alu-Reiniger a naniesť 2x základnú farbu SÜDWEST All-Grund.

## Tvrde plasty:

Vyčistiť čističom a odmasťovačom SÜDWEST Kupfer- und Alu-Reiniger a naniesť základnú farbu SÜDWEST All-Grund.

## Hliník (nie eloxovaný):

Vyčistiť čističom a odmasťovačom SÜDWEST Kupfer- und Alu-Reiniger a naniesť základnú farbu SÜDWEST All-Grund.

**Pozor:** pri eloxovanom hliníku je potrebné poradenstvo.

## Spracovanie:

Naniesť podľa možnosti 2x nezriedený výdatný náter, valcovaním alebo striekaním. Materiál nanášať v dostatočne hrubej vrstve, na dosiahnutia optimálneho vytvorenia efektu bez „prelomení“.

Optimálne výsledky sa dosiahnu pri aplikácii striekaním. Pri valcovaní väčších plôch valcovať rovnomerne jedným smerom. Nespracovávať pri teplote pod +5°C a pri priamom slnečnom žiarení.

**Pozor:** Nástroje, ktoré sa dostanú do kontaktu s farbou Metallic Lack mit Hammerschlag-Effekt sa musia riadne vyčistiť. Produkt obsahuje silikónové oleje, ktoré zapríčiňujú pri premiešaní s inými nátermi poškodenia povrchu. Použitie na spracovanie samostatný nástroj.

## Vysokotlakové striekanie:

Napr. so SATAjet 3000RP/SATAjet RP

Tryska: 1,4 / 2,0 mm

Tlak: 1,5 – 2,0 bar

Tlak a parametre trysky pri iných postrekovacích prístrojoch podľa údajov uvedených od výrobcu.

Ďalšie údaje ku alternatívnym SATA-postrekovacím prístrojom nájdete na [www.suedwest.de](http://www.suedwest.de) (Service / Prospekt-Download)

## Riedenie / čistenie náradia:

Riedidlom na farby syntetických živíc.

## Schnutie:

(pri +20 °C / 60 % relatívnej vlhkosti vzduchu)

Povrch nelepí prach: cca. 1 hodina

Možné prepracovať: cca. 12 hodín

Úplne vyschnuté: cca. 48 hodín

Pri nízkych teplotách a/alebo vysokej vlhkosti vzduchu sa predlžuje doba schnutia.

## Osobitné upozornenia:

Farby alkydových živíc na báze rozpúšťadiel majú charakteristický zápach typický pre materiál, ktorý môže byť badateľný aj po vyschnutí. Pri veľkoplošných aplikáciách v obytných priestoroch odporúčame aplikovať vodou riediteľné farby SÜDWEST, ktoré sa odporúčajú na aplikáciu v interiéri. Na vodorovne natieraných plochách, a/alebo v málo vetraných suchých priestoroch je možnosť pomalšieho schnutia a odchýlky v stupni lesku. Je potrebné zabezpečiť dostatočné teplo a vetranie. Optimálne schnutie a vytvrdenie celej vrstvy je možné zabezpečiť pri nanosení materiálu maximálne 100 µm na jeden náter. Vyššia hrúbka mokrej vrstvy tomuto bráni, napr. pri striekaní na vodorovné plochy, pretože to vedie ku značne pomalšiemu schnutiu.

## Trvácnosť farebného odtieňa podľa BFS technického listu č. 26:

trieda: B, skupina 1 - 3 podľa farebného odtieňa

## Smernica ES 2004/42/ES:

Produkt „Metallic-Lack mit Hammerschlageffekt“ nedosahuje najvyššiu hodnotu VOC kategórie produktov I (500 g/l), a týmto je VOC-konformný.

## VDL prehlásenie (obsiahnuté látky):

Alkydové živice, efektne pigmenty (podľa farebného odtieňa anorganické a/alebo organické pigmenty), alkoholy, acetáty, alifatické uhľovodíkové zmesi, sušiacie činidlá, antioxidanty, aditíva hraničných plôch, inhibitory korózie, zmäčadlo, vrstvené silikáty

**GISCODE:** BSL20

## Všeobecné bezpečnostné pokyny:

Počas spracovania farieb a lakov a pri sušení náterov zabezpečte dobré vetranie. Potravinu, nápoje a krmivá pre zvieratá uchovávajte mimo dosahu. Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou. Používajte len v dobre vetraných priestoroch. Pri práci nejedzte, nepite, nefajčite a nečuchajte. Pri brúsení nevdychujte prach. Uchovávajte mimo dosahu detí. Zabráňte úniku do kanalizácie a vodných tokov. Pri znečistení riek, jazier alebo kanalizácií upovedomte podľa miestnych zákonov príslušne orgány.

## Metallic-Lack mit Hammerschlageffekt

Ďalšie informácie nájdete v aktuálnom bezpečnostnom liste na [www.sudwest.sk](http://www.sudwest.sk)

### **Skladovanie:**

Otvorenú nádobu treba vzduchotesne uzatvoriť. Skladovať v suchom, chladnom ale nemrznúcom prostredí.

V uzatvorenom originálnom balení je skladovateľné najmenej 24 mesiacov.

### **Zber a likvidácia odpadu:**

Na recykláciu odovzdať len vyprázdnené nádoby. Pri likvidácii sa musia dodržiavať aktuálne zákonné predpisy.

### **Technické poradenstvo:**

Pre všetky otázky, ktoré nie sú zodpovedané týmto technickým listom, je Vám k dispozícii náš servisný personál: [info@sudwest.sk](mailto:info@sudwest.sk)

Od: Jún / 2018 / KM