

Farba na kov

Základný náter, ochrana proti korózii a krycí lak v jednom

Do interiéru a exteriéru

Výrobné informácie

Oblast' používania

Farba na kov Hornbach je špeciálne vyvinutý ochranný lak na kov s obsahom rozpúšťadla pre ochranné a dekoračné nátery. Aktívne ochranné pigmenty proti korózii spôsobivo zachytia hrdzu, zatiaľ čo vytvárajú súčasne veľmi kvalitné živice kryciu vrstvu s ochranou pred vlhkostou a spôsobivo zabraňujú novému tvoreniu hrdze. Tak je farba na kov Hornbach nielen základný náter a antikorózna ochrana, ale aj perfektný krycí lak.

Farba na kov Hornbach je vhodná na všetky lesklé alebo hrdzavé kovové podklady v interiéri a exteriéri. Všetky iné podklady potrebujú na zlepšenie prilnavosti základný náter na kov Hornbach.

Vlastnosti

- Obsahuje rozpúšťadlo
- Tiež priamo na hrdzu
- Chráni trvale pred koróziou
- Odolná proti vplyvu počasia
- Veľmi prilnavá

Farebný odtieň

Čierny, biely, hnedý, tmavo zelený, modrý, strieborný, zlatý, bledosivý, červený, strieborno-sivý

Stupeň lesku

Lesklý

Hustota

Cca 1,0 g/cm³

Druh spojiva

Špeciálna alkydová živica

Látky v obsahu

Podľa smernice VdL náterový prostriedok na stavby:
Alkydová živica, titánoxid a / alebo pestré pigmenty, alifatické uhľovodíky, prísady

Kód produktu

M-LL01

Veľkosť nádob

250 ml, 750 ml, 2,5 l

Technický poznámkový list



Zapracovanie

Príprava podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez tuku a nečistoty, ako aj separátne pôsobiacich látok ako riasy, mach, živica, vosk, olej atď. Podklad preventívne ošetriť vždy podľa požiadavky nasledovne:

Železo a oceľ

Hrdza, valcovacia kôra, okoviny a zvyšky po zvárané pokiaľ možno mechanicky odstrániť, kým nebude vidieť kovovo lesklá plocha. Okrem toho sa musia zaoblieť ostré hrany a výstupky. Pozri poznámkový list BFS č.20.

Zinok

Plochy zo zinku obrúste opatrne brúsnym vláknom a zmesou z 10l vody, 1l roztoku čpavku (9%ný) a trochou umývacieho prostriedku, kým nevznikne pena. Potom poumyvajte plochy dôsledne dostatočným množstvom vody. Alternatívne sa môže použiť čistič na zinok. Okrem toho sa musia zaoblieť ostré hrany a výstupky. Pozri poznámkový list BFS č.5

Hliník

Vyčistiť povrch s nitro univerzálnym riedidlom, plochy obrúsiť nylonovým pásom, potom opäť čistiť s nitro univerzálnym riedidlom povrch tak dlho, kým nezostanú na handričke žiadne sivé zvyšky. Pozri poznámkový list BFS č.6.

Plasty vhodné na natieranie

Plochy zo zinku obrúste opatrne brúsnym vláknom a zmesou z 10l vody, 1l roztoku čpavku (9%ný) a trochou umývacieho prostriedku, kým nevznikne pena. Potom poumyvajte plochy dôsledne dostatočným množstvom vody. Alternatívne sa môže použiť čistič na plast. Rešpektujte pokyny výrobcu. Pozri poznámkový list BFS č.22.

Staré nátery

Odstráňte bezo zvyšku voľné, odlúpené a roztrhnuté staré nátery. Ľahko obrúsiť dobre držiace staré nátery. Skontrolovať na možnosť prekrytie alebo znášanlivosť s novým náterom. Prípadne vykonajte test lepiacej pásky a náteru. Pozri poznámkový list BFS č.20.

Základný náter

Zinok, hliník a iné NE-kovy

Na zlepšenie priľnavosti natrieť základným náterom na kov Hornbach.

Plasty vhodné na natieranie

Na zlepšenie priľnavosti natrieť základným náterom na kov Hornbach

Koncový náter

Pred použitím riadne premiešať a naniestť 2 krycie nátery bez zriedenia (cca 125ml/m² na náter). Náter musí potom vytvoriť uzavretú, homogénnu farebnú vrstvu bez chybných miest. Iba tak sa dá zaručiť dlhodobá a bezpečná ochrana pred koróziou. Farba na kov Hornbach sa môže natierať alebo aplikovať valčekom.

Technický poznámkový list

Odporúčanie nástrojov

Najlepšie výsledky dosiahnete nanášaním s plochým štetcom s prírodnými štetinami Hornbach a na väčších plochách valčekom Hornbach Textan.

Riedenie

Farba na kov Hornbach je nastavená neschopná zapracovania. Zapracovať nezriedené.

Odtiene

Všetky farebné odtiene sa dajú vzájomne miešať.

Teplota zapracovania

Min. +5°C pre objekt a okolie, pri zapracovaní a počas sušenia.

Doba sušenia

Pri + 20°C a max. 60% rel. vlhkosti vzduchu
 Vysušené na košť po cca 4 hodinách
 Prekrytie po cca 24 hodinách
 Pri nižšej teplote a vyššej vlhkosti vzduchu sa predlžujú tieto doby.

Spotreba

Cca 200 ml/m² pri dvojitom nátere. Na drsných povrchoch príslušne viac. Zistiť presné spotrebne hodnoty skúšobným náterom.

Čistenie nástrojov

Po použití ihneď vyčistiť pracovné prístroje náhradou terpentínu alebo čističom na štetce.

Upozornenia

Rady k bezpečnosti

Skladujte na mieste neprístupnom pre deti. Nevdychovať rozstrekanú hmlu a prach po brúsení. V prípade potreby nosť vhodnú ochranu dýchania. Počas a po zapracovaní sa postarajte o dobré vetranie. Pri kontakte s očami a pokožkou ihned dôkladne vypláchnuť vodou. Nevypúšťajte do kanalizácie, vodných zdrojov alebo do pôdy.
 Príp. označenie viditeľné z karty s bezpečnostnými údajmi.

Bezpečnostné upozornenie VOC

Hraničná hodnote EÚ pre produkt (kat. A/i): 500 g/l (2010). Tento produkt obsahuje maximálne 500 g/l VOC.

Skladovanie

Neustále uzavreté. Skladovať na chladnom, suchom mieste chránenom pred mrazom.

Likvidácia

Na recykláciu dávajte iba úplne vyprázdené nádoby. Vysušené zvyšky materiálu sa môžu odstrániť ako domový odpad. Odovzdajte nádoby s tekutými zvyškami farby na zbernych miestach pre staré farby. AVV- odpadový kľúč č. 080111.

Technický poznámkový list



Tieto technické informácie sú vyhotovené na základe najnovšieho stavu techniky a našich skúseností z aplikačnej techniky. S ohľadom na množstvo povrchov a podmienok objektov sa však nezbavuje kupujúci/užívateľ svojej povinnosti, skontrolovať odborne a remeselne naše materiály na vlastnú zodpovednosť na ich vhodnosť pre naplánované účely používania za príslušných podmienok objektu. Právna spojitosť sa nedá odvodiť z predložených údajov. Pri objavení sa novej verzie stráca táto písomnosť svoju platnosť.
Ďalšie informácie môžete získať bez poplatkov na 00800/ 63333782.



Meffert AG Farbwerke

Sandweg 15 55543 Bad Kreuznach

Telefón 06 71 / 8 70-0 Telefax 06 71 / 8 70-397

Anwendungstechnik 00800/ 63333782

E-mail: anwendungstechnik@meffert.com

Technické informácie stav 08/2015