



Technický list
Číslo výrobku 3600 - 15

Deckfarbe

Vysoce krycí barva na dřevo a jiné podklady



Na vodní bázi



Pro interiér
i exteriér



Pro omezeně
rozměrově stále
dřevěné dílce



Pro rozměrově
nestálé dřevěné
dílce



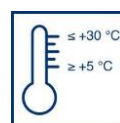
Nátěrem,
válečkováním



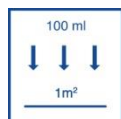
Před použitím
dobře promíchat



Čekací doba
před další
vrstvou 2-4 hod.



Teplota
zpracování



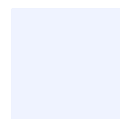
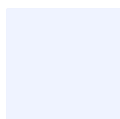
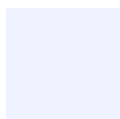
Celkové
nanesené
množství



Skladování



Skladujte při
teplotách nad
bodem mrazu/
Chraňte před
vlhkostí/
Obaly dobře
uzavírejte



Oblasti použití:

V interiérech a exteriérech, např. pro dřevěné obložení, hrázděné zdivo, dřevěné domy, šindele, ploty, atd. Pro pozinkované střešní žlaby, pozinkované plechy a jiné podklady.

Při použití na židlích, lavicích atd. musíme posléze provést ochranný nátěr, který zamezí pouštění barvy.



Vlastnosti výrobku:

Deckfarbe je krycí barva šetrná k životnímu prostředí, obsahuje pigmenty stálé na světle. Deckfarbe obsahuje malé množství rozpouštědel, snadno se zpracovává a chrání podklad po mnoho let. Elastický nátěr se neodlupuje, má

Údaje o výrobku:

Hustota:
Viskozita:
Zápach:
Forma dodání:

Barevné tóny:

cca 1,2 g/cm³ při 20 °C
cca 2000 mPas při 20 °C
mírný
nádoby z bílého plechu o obsahu 0,75 l; 2,5 l; 5 l; 10 l a 20 l.
3600 RAL 9016 Verkehrsweiß,
3601 hellgrau, 3602 dunkelgrau,
3603 königsblau, 3604 friesen-blau, 3605 moosgrün, 3606 flaschengrün, 3607 nussbraun, 3608 tabakbraun, 3610 rotbraun, 3611 schwedischrot, 3612 mais-gelb, 3614 goldgelb, 3615 schwarz, 3619 Sonderfarbtöne

stálý barevný odstín a je odolný proti vlivům počasí, po vyschnutí je bez zápachu, vodoodpudivý, má hedvábný lesk a je odolný proti oděru podle normy DIN 53778. Je odzkoušen podle DIN EN 71-3 „Bezpečnost hraček – migrace určitých prvků“. Barevné tóny jsou vzájemně smísitelné. Nátěr se později jednoduše ošetřuje.

Zpracování:

Dřevěné materiály v exteriéru, které mají být chráněny před zamodráním, hnilobou a dřevokazným hmyzem, je nutno předem ošetřit impregnačními látkami na dřevo. Dřevo ve vnitřních prostorách může být natíráno bez základního nátěru impregnačními látkami. Aby se zabránilo průniku barevných, ve dřevě obsažených

látek, při použití Deckfarbe v bílém odstínu nebo ve světlých barevných tónech, je nutno předtím provést nátěr přípravkem Isoliergrund. Povrch dřeva musí být čistý a suchý. Staré a nedržící nátěry je nutno odstranit. Deckfarbe dobře zamíchejte a plynule naneste natíráním nebo válečkováním. Druhý nátěr proveďte po zaschnutí (cca. po 2-4 hod.).

1. Neošetřené dřevo:

Základní nátěr: Imprägniergrund Plus* nebo Holzschutz-Grund* (nutný jenom v exteriéru)

Meziivrstva: Deckfarbe (v případě potřeby ředit max. 10 % vody)

Konečný nátěr: Deckfarbe neředěná Abychom zabránili znečištění sousedních stavebních dílců látkami obsaženými ve dřevě (např. u vyzdívký hrázděné konstrukce), je třeba tato dřeva ošetřit ze všech stran.

Aby se zabránilo průniku barevných, ve dřevě obsažených látek při použití Deckfarbe v bílém odstínu nebo ve světlých barevných tónech, je nutno předtím provést nátěr přípravkem Isoliergrund ve dvou pracovních krocích.

2. Staré zvětralé dřevěné podklady

Silně zvětralé povrchy zbrousíme. Staré a uvolněné nátěry odstraníme. Povrch dřeva musí být čistý a suchý. Základní nátěr: Imprägniergrund Plus* nebo Holzschutz-Grund* (nutný jenom v exteriéru). Pokud není zapotřebí ochrany dřeva, použijeme Deckfarbe ředěnou max. 25 % vody. Meziivrstva: neředěná Deckfarbe Konečný nátěr: neředěná Deckfarbe Abychom zabránili znečištění sousedních stavebních dílců látkami obsaženými ve dřevě (např. u vyzdívký hrázděné konstrukce), je třeba tato dřeva ošetřit ze všech stran.

Aby se zabránilo průniku barevných, ve dřevě obsažených látek při použití Deckfarbe v bílém odstínu nebo ve světlých barevných tónech, je nutno předtím provést nátěr Isoliergrund ve dvou pracovních krocích.

3. Renovační nátěry

Disperzní lakové barvy: Všechny neporušené nátěry zbavíme nečistot a prachu a poté provedeme 2 nátěry neředěnou Deckfarbe.

Lazury na ochranu dřeva:

Povrch zbavíme nečistot a prachu a poté provedeme 2 nátěry neředěnou Deckfarbe. Při použití Deckfarbe v bílém odstínu nebo ve světlých barevných tónech je nutno předtím provést nátěr přípravkem Isoliergrund ve 2 pracovních krocích.

Laky: Špatně držící, staré lakové nátěry odstraníme. Povrch musí být zbaven mastnot, prachu a nečistot. Hladké povrchy zbrousíme, poté provedeme 2 nátěry neředěnou Deckfarbe.

Karbolin: Staré zvětrané nátěry s karbolinem přetíráme pouze tmavšími odstíny. Provedeme zkušební nátěry, poté natíráme dvakrát neředěnou Deckfarbe.

4. Zinek (pozinkovaný plech):

Řiďte se instrukčním listem č. 5 pro nátěry na zinku a pozinkované oceli, vydaným německou organizací Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e.V., 60388 Frankfurt.

Povrch musí být čistý, bez olejů a mastnot, poté provedeme 2 nátěry neředěnou Deckfarbe.

5. Minerální podklady:

Podklady připravíme podle směrnic pro disperzní lakové barvy odolné vůči oděru a vlivům počasí (DIN 53 778)

Pohledový beton, neporézní beton, pórobeton:

Z povrchu odstraníme uvolněné a ulpívající části, prach, nečistoty a zbytky odbedňovacího oleje

Základní nátěr: 1-2 nátěry

přípravkem Tiefengrund

Meziivrstva: 1 nátěr Deckfarbe, ředěnou 30% vody.

Konečný nátěr: 1-2 nátěry neředěnou Deckfarbe.

Vláknocement:

Ze starých vláknocementových povrchů odstraníme nečistoty, řasy a mechový porost. Podklad necháme dobře vyschnout.

Základní nátěr: 1-2 nátěry

přípravkem Tiefengrund

Meziivrstva: 1 nátěr neředěnou Deckfarbe,

Konečný nátěr: neředěnou Deckfarbe

Venkovní omítky:

Hydraulická omítka schnoucí na vzduchu, vápenocementová a cementová omítka, maltová skupina Ib,II aIII. První nátěr na nové omítce: Základní nátěr: Pomocí Imprägniergrund. Deckfarbe, ředěná až 10 % vody.

Konečný nátěr: neředěnou Deckfarbe

První nátěr na staré omítce:

Vyčistíme povrch, pískující omítky nejprve ošetříme přípravkem Tiefengrund.

Základní nátěr: Deckfarbe, ředěná až 10 % vody

Konečný nátěr: neředěnou Deckfarbe

Renovační nátěr: na starých nátěrech z disperzních barev, omítkách na bázi umělých pryskyřic, olejových nátěrech a lakových nátěrech: povrch nátěru vyčistíme, odstraníme uvolněné nedržící díly, vyspravíme poškozená místa omítky, křídující nátěry ošetříme přípravkem Tiefengrund. Základní nátěr: Deckfarbe, ředěná až 10 % vody

Konečný nátěr: neředěnou Deckfarbe

Vnitřní omítky:

Sádrové omítky, vápenné omítky, pohledové zdivo

Základní nátěr: Deckfarbe, ředěná až 10 % vody

Konečný nátěr: neředěnou Deckfarbe

Renovační nátěr: Vyčistíme povrch nátěru, smyjeme křídovou barvu a pro jistotu povrch ošetříme přípravkem Tiefengrund.

Základní nátěr: Deckfarbe, ředěná až 10 % vody

Konečný nátěr: neředěnou Deckfarbe

Sádrokarton:

Základní nátěr: Tiefengrund

Meziivrstva: neředěná Deckfarbe

Konečný nátěr: neředěná Deckfarbe

Tapety:

Zdrsněný nátěr, atd.: jeden až dva neředěné nátěry Deckfarbe, povrchová struktura bude rovnoměrně zvýrazněna.

*Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Upozornění:

Teprve při zaschnutí bude vidět vzorový barevný tón. Nátěr je již po 2-4 hod. suchý. Vytvrdnutí nátěrového filmu po 2 týdnech. Čerstvý nátěr je nutno minimálně 4 hodiny chránit před deštěm. Nepoužívat na dřevě impregnovaném borovými solemi. Deckfarbe nezpracovávejte za přímého slunečního záření a při teplotách pod + 5°C nebo nad + 30°C. Otevřené nádoby dobře uzavřete.

Pracovní nářadí, čištění:

Štětce nebo váleček. Nástroje ihned po použití vyčistěte vodou a mycím prostředkem. Zbytky po čištění řádně zneškodněte.

Spotřeba/ nanášené množství:

Podle podkladu cca 100 ml/m² nátěru

Schnutí:

2-4 hodiny při 20°C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu způsobují prodloužení doby schnutí.

Ředění:

Pokud je to nutné vodou (max. 30 %).

Skladovatelnost:

V uzavřených originálních obalech v suchu a nad bodem mrazu, 1 rok.

Složení podle směrnice VdL-RL 01 (2013):

Druh produktu: akrylátová disperze
Složení: TiO₂, oxidy železa, křída, glykoly, voda, aditiva a BIT a směs CMIT / MIT.

Obsah VOC:

Mezní hodnota EU pro výrobky kat.A/d je 130g/l (2010).
Tento výrobek obsahuje maximálně 35 g/l VOC.

Bezpečnost:

Uchovávejte mimo dosah dětí. Nevdechujte rozprašovanou mlhu. Během a po zpracování zajistěte důkladné větrání. Při kontaktu s pokožkou nebo zasažení očí ihned důkladně omyjte vodou. Nevypouštějte do kanalizace, vodních toků nebo půdy. K recyklaci odevzdávejte jen prázdné obaly. Tekuté zbytky materiálu odevzdejte do sběrných starých laků.

Kód výrobku: M-LW 01

Označení:

WGK	1
GGVS/ADR:	-/-

Výše uvedené údaje jsme sestavili na základě podkladů našeho výrobního úseku podle nejnovějšího stavu vývoje a používané techniky.

Za aplikaci a zpracování nepřebírá výrobce záruku, protože na tyto sféry nemá žádný vliv.

Údaje přesahující rámec technického listu či odlišné údaje vyžadují písemné potvrzení kmenového závodu.

V každém případě platí naše všeobecné obchodní podmínky. Vydáním těchto technických listů pozbývají všechny předešlé svou platnost.04/15

3600-TM-01.15.doc

