



## DF - Krycia farba

### - Deckfarbe -

Vysoko krycia farba na vodnej báze na ochranu pred poveternostnými vplyvmi



Odtieň	Dostupnosť					
	Počet kusov na palete	672	200	96	30	22
	<b>Balenie</b>	<b>3 x 0,75 l</b>	<b>2 x 2,5 l</b>	<b>1 x 5 l</b>	<b>10 l</b>	<b>20 l</b>
	Druh balenia	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	01	03	05	10	20
	<b>Číslo výrobku</b>					
biela (RAL 9016)**	3600	■	■	■	■	■
svetlosivá	3601	■	■		■	
tmavosivá	3602	■	■	■	■	
frízka modrá	3604	■	■			
listová zelená (machovo zelená)	3605	■	■	■	■	
fľašková zelená	3606	■	■	■	■	
orechovo hnedá (RAL 8011)	3607	■	■	■	■	
tabaková hnedá	3608	■	■	■	■	
bazaltová sivá (RAL 7012)	3609	■	■	■		
červenohnedá	3610	■	■	■		
švédská červená	3611	■	■	■	■	
kukuricová žltá	3612	■	■			
okenná sivá (RAL 7040)	3613	■	■	■		
čierna	3615	■	■	■	■	
slonovinová (RAL 1015)**	3616	■	■			
škandinávská červená	3623	■	■	■	■	
antracitová sivá (RAL 7016)**	3624	■	■	■	■	
Špeciálne odtiene***	3619	■	■	■	■	■
**farebné odtiene podľa RAL, všetky ostatné odtiene sú naše vlastné						
*** minimálne odberové množstvo 5L						

#### Spotreba

100 ml/m<sup>2</sup> na jeden náter

Spotreba je závislá od podkladu, pozri príklady použitia



#### Oblasti použitia



- Drevo v interiéri a exteriéri
- Čiastočne rozmerovo stabilné drevené prvky: napr. okenice, profilové dosky, záhradné domčeky
- Rozmerovo nestabilné drevené prvky napr. ploty, pergoly, prístrešky pre autá, drevené obklady
- Základný náter, medzivrstva a vrchný náter
- Pozinkované žľaby a plechy
- Mnoho ďalších podkladov
- Nepoužívajte na čerstvo impregnované dreva. Dodržujte čas potrebný na stabilizáciu



## Vlastnosti výrobku



- Vysoko krycí
- Elastický
- Neodlupuje sa
- Odolný voči zásadám, vhodný i pre minerálne podklady
- Odolný proti poveternostným vplyvom a regulujúci vlhkosť
- S nízkym obsahom rozpúšťadiel, bez zápachu, šetrná k životnému prostrediu
- Farebné odtiene sú medzi sebou miešateľné
- Brilantné, čisté intenzívne farebné odtiene môžu mať, vzhľadom k obsahu pigmentu, nižšiu kryciu schopnosť. Odporúčame, u kritických farebných odtieňov, tieto oblasti natrieť najskôr krycím základným náterom.

## Informácie o výrobku

Hustota (20 °C)	Cca 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Zápach	Mierny
Stupeň lesku	Hodvábny mat

Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenajú záväznú špecifikáciu produktu.

## Certifikáty

- **DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"**

## Ďalšie informácie

- **Vzorkovník farieb**

## Systémové produkty

- **HSG – Impregnačný základ na drevo\* (2066)**
- **Allgrund (5420)**
- **Špeciálny izolačný základ (3440)**
- **Ochranný náter priečných rezov (extra) (1900)**

\*Používajte biocídy bezpečným spôsobom.

Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.

## Prípravné práce

- **Požiadavky na podklad**  
Čiastočne rozmerovo stabilné a rozmerovo nestabilné drevené prvky: vlhkosť dreva max. 18 %.

- **Príprava podkladu**  
Nečistoty, masť a uvoľnený starý náter úplne odstráňte.

### Drevený podklad:

Zašednuté a zvetrané drevené povrchy zbrúste až na nosný podklad.

Uvoľnené a popraskané hrče, ako aj otvorené miesta so živinicou odstráňte a vyčistite pomocou vhodného prostriedku (napr. Verdünnung & Pinselreiniger).

Drevo v exteriéri, ktoré je potrebné chrániť pred hnilobou a zamodraním, vopred ošetríte vhodným prostriedkom na ochranu dreva (\*Používajte biocídy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku!)

Dodržujte všeobecne platné pokyny podľa kódexu BFS č.18: "Povrchová úprava dreva a drevených materiálov v exteriéri".

Aby sa zabránilo vzniku fľakov na dreve z dôvodu prenikania trieslovín z dreva, pri použití tohoto produktu v bielej farbe alebo svetlých odtieňoch, urobte základný náter pomocou výrobku Špeciálny izolačný základ.

Aby sa zabránilo znečisteniu susediacich stavebných prvkov extraktívnymi látkami (napr. u výplní v hrazdení), ošetríte drevo zo všetkých strán.

Všetky zvetrané karbolínové nátery pretierajte iba pomocou tmavých farebných odtieňov, vždy urobte skúšobný náter.

### Zinok (pozinkovaná oceľ):

Zmäčanie čpavkom prevádzajte pomocou brúsneho padu. dodržujte technický list č.5.

V prípade zvýšenej mechanickej záťaže použijte ako základný náter výrobok Allgrund.

### Minerálne podklady:

Podklady pripravujte podľa predpisov pre oderu a počasie odolné disperzné laky (DIN 53778).

Staré cementovláknité povrchy dôkladne očistite od rias a machov, podklad dobre vysušte.

Poškodené miesta na omietke opravte.

Materiál pre úpravu starých olejových náterov vyskúšajte na skúšobnej ploche.

## Spracovanie



- **Podmienky pri spracovaní**

Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +5 °C až do max. + 25 °C.

Materiál dobre premiešajte a naneste pomocou štetca alebo valčeka.

Dodržujte časy sušenia medzi jednotlivými pracovnými krokmi.

Otvorené balenia dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.



**Upozornenie pri spracovaní**



Pomocou skúšobného náteru si overte kompatibilitu náteru, prínavosť k podkladu a odtieň.  
Pred povrchovou úpravou technicky modifikovaného dreva a materiálov na báze dreva sa musí vykonať skúšobný náter a test vhodnosti pre požadovanú oblasť použitia.  
Spodné časti čelných plôch majú byť zarezané tak, aby sa vytvoril odkvap.  
Na ochranu pred vlhkosťou by mali byť čelné a rezné povrchy ošetrené Ochranným náterom priečných rezov  
Zabráňte kontaktu lak na lak napr. stohovaním  
Až počas schnutia vznikne farebný odtieň zhodný s odtieňom vo vzorkovníku.  
Nepoužívajte na drevíny impregnované boritou soľou.  
Pri použití vo vnútorných priestoroch zaistíte dostatočné vetranie.

- **Sušenie**  
2-4 hodiny pri 20°C a 65% relatívnej vlhkosti vzduchu  
Nízke teploty, nedostatočná výmena vzduchu a vysoká vlhkosť vzduchu schnutie výrazne predlžujú.
- **Riedenie**  
Pripravený na použitie

**Príklady použitia**

Príklady použitia	Impregnácia	Základný náter	Medzivrstva	Konečný náter
<b>Drevené podklady:</b> Neošetrené drevo, staré zvetrané drevené podklady, renovačné nátery na disperzných farbách a lakoch, ako aj lazúry na ochranu dreva	V prípade potreby ošetriť prípravkom HSG - Impregnačný základ na drevo* (len v exteriéri).	Špeciálny izolačný základ alebo DF - Krycia farba	Špeciálny izolačný základ alebo DF - Krycia farba	DF - Krycia farba
<b>Zinok (pozink. oceľ):</b> Zinok, pozinkovaná oceľ a tvrdé PVC, renovačný náter na starý náter	--	Allgrund	DF - Krycia farba	DF - Krycia farba
<b>Minerálne podklady:</b> Vlákny cement	--	1-2 x Primer Hydro HF	DF - Krycia farba	DF - Krycia farba
Pohľadový betón, neporézny betón	--	Primer Hydro HF	DF - Krycia farba zriedená s 10 % vodou	DF - Krycia farba
Staré omietky, vonkajšie (pieskované omietky / nosné omietky)	--	Nosné, pieskované, kriedové omietky s Primer Hydro HF	DF - Krycia farba zriedená s 10 % vodou	DF - Krycia farba
Nosné omietky, vnútorné (sádrové omietky, vápenné malty, pohľadové omietky)	--	DF - Krycia farba zriedená s 10 % vodou	--	DF - Krycia farba
Renovačné nátery starých disperzných farebných náterov, syntetických omietok, olejových a lakových náterov	--	Kriedované omietky s Primer Hydro HF	DF - Krycia farba zriedená s 10 % vodou	DF - Krycia farba
Sadrokartón	--	Primer Hydro HF	DF - Krycia farba	DF - Krycia farba
Tapety, drevotrieska atď.	--	DF - Krycia farba	--	DF - Krycia farba

**Upozornenie**

DIN EN 71-3 "Migrácia určitých prvkov":  
Tento výrobok spĺňa limity pre migráciu ťažkých kovov do detských hračiek podľa normy DIN EN 71-3 a spĺňa tak jednu z viacerých ďalších požiadaviek na bezpečnosť detských hračiek podľa smernice EÚ o hračkách (2009/48/ES).  
V prípade hobľovaného smrekovca (červeného smreka) a predovšetkým ihličnatých drevín s vysokým obsahom živíc môže dôjsť k zníženej prínavosti a odolnosti voči poveternostným vplyvom (predovšetkým u tangenciálneho rezu, konárov a zón bohatých na živicu). Je nutné počítať so skrátenými intervalmi údržby a obnovy. Je možné si pomôcť jedine správne zvolenou predúpravou, a to hrubším prebrúsením (P 80), čím sa narušia živicové kanálky a dôjde k lepšej prínavosti. Týmto by sme mali doceliť dlhší interval prípadnej údržby. Dodržiavajte predpisy o ochrane stavebného dreva.



Nepoužívajte na vodorovných plochách bez odvodňovacích svahov a bez polomeru hrán, zabráňte nahromadenej vlhkosti.

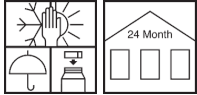
#### Pracovné náradie / čistenie

Akrylový štetec so štetinami, plochý štetec, valček



Pracovné náradie ihneď umyte vodou a čistiacim prostriedkom. Zbytky po umytí odstráňte v súlade s platnými predpismi.

#### Skladovanie



Skladujte v uzatvorených originálnych obaloch, v chlade a chránené pred mrazom, trvanlivosť min. 24 mesiacov.

#### Bezpečnosť

Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, manipulácii a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov.

#### Upozornenie na likvidáciu odpadu

Väčšie zbytky produktov zneškodňujte v súlade s platnými nariadeniami v originálnych obaloch. Iba vyprázdnené obaly bez zbytkov odovzdávajte k recyklácii. Neodstraňujte spoločne s komunálnym odpadom. Nevyliievajte do kanalizácie. Nevyliievajte do výlevky.

#### Biocídny prípravok

Obsahuje biocídny prípravok (konzervačný prostriedok pre výrobky v plechovom obale) s biocídnymi účinnými látkami CMIT/MIT (3:1) na ochranu obsahu nádoby pred znehodnotením mikrobiálnymi organizmami (baktérie, kvasinky atď.). Bezpodmienečne dodržiavajte upozornenia pri spracovaní!

#### Obsah VOC podľa smernice Decopaint (2004/42/EG)

EÚ limitná hodnota pre tieto výrobky (Kat. A/d): max. 130 g/l (2010). Tento výrobok obsahuje < 130 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/d
2010:	130g/l
max.:	130g/l

Upozorňujeme na to, že hore uvedené údaje/dáta boli stanovené v praxi, resp. v laboratóriu určené v laboratóriu ako orientačné hodnoty, a preto sú v zásade nezáväzná.

Tieto údaje predstavujú iba všeobecné pokyny a popisujú naše výrobky a informujú o ich použití a spracovaní. Prítom je nutné vziať do úvahy,

že na základe rozdielnosti a mnohostranosti daných pracovných podmienok, použitých materiálov a stavieb nie je možné prirodzene zaznamenať všetky individuálne prípady. Preto v prípade pochybností doporučujeme urobiť skúšku alebo sa nás opýtať. Pokiaľ sme sa písomne nezaručili za špecifickú vhodnosť alebo vlastností produktov k zmluvne určenému účelu,

je technické poradenstvo v oblasti použitia alebo inštrukcií, aj keď ju poskytujeme podľa najlepšieho svedomia, každopádne nezáväzná. Inak platia naše Všeobecné predajné a dodacie podmienky.

Aktualizované vydanie tohoto Technického listu nahradzuje posledné vydanie Technického listu.