



## Deckfarbe

Visokopokrivna boja za zaštitu od vremenskih utjecaja na vodenoj osnovi



Ton boje	Raspoloživost					
	Broj komada na paleti	672	200	96	30	22
	<b>Veličina/Količina</b>	<b>3 x 0,75 l</b>	<b>2 x 2,5 l</b>	<b>5 l</b>	<b>10 l</b>	<b>20 l</b>
	Pakiranje - tip	Kanta W	Kanta W	Kanta W	Kanta W	Kanta W
	Oznaka za narudžbu pakiranja	01	03	05	10	20
	<b>Broj proizvoda</b>					
bijela (RAL 9016) **	3600	■	■	■	■	■
svijetlo siva	3601	■	■	■	■	
tamno siva	3602	■	■	■	■	
golublje plava	3604	■	■			
mahovinasto zelena	3605	■	■	■		
tamnozeleno	3606	■	■	■	■	
orah smeđa (RAL 8011)**	3607	■	■	■	■	
duhan smeđa	3608	■	■	■	■	
bazaltno siva (RAL 7012)**	3609	■	■	■		
crveno smeđa	3610	■	■	■		
švedsko crvena	3611	■	■	■	■	
kukuruzno žuta	3612	■	■			
prozorsko siva (RAL 7040)**	3613	■	■	■		
crna	3615	■	■	■	■	
svijetla boja slonovače (RAL 1015) **	3616	■	■			
skandinavsko crvena	3623	■	■	■	■	
antracitno siva (RAL 7016)**	3624	■	■	■	■	
posebne nijanse boje***	3619		■	■	■	■

\*\*RAL boje, sve ostale boje su boje iz vlastite karte  
\*\*\* Minimalna narudžba 5 l

### Potrošnja

100 ml/m<sup>2</sup> po radnom koraku

Potrošnja ovisi o podlozi, vidi primjere primjene



### Područja primjene



- Za drvo u zatvorenim prostorima i na otvorenom
- Za drvene komponente koje su dimenzijski ograničeno stabilne: npr. grilje, profilirane daske, vrtno kućice
- Za drvene komponente koje nisu dimenzijski stabilne: npr. ograde, rešetkaste/kanatne konstrukcije, nadstrešnice za automobile (carports), drvene oplata
- Temeljni, međupremaz i završni premaz
- Pocičani krovni oluci i limovi
- Mnoge druge površine
- Ne koristite na svježe impregniranom drvu. Pričekajte da se impregnacija osuši.
- Nije prikladna za premazivanje podnih površina (terase, drvene obloge itd.)



## Svojstva



- Visoka pokrivenost
- Elastična
- Ne ljušti se
- Otporna na alkalije, prikladno i za mineralne podloge
- Otporna na vremenske uvjete i regulira vlagu
- Nizak sadržaj otapala, blag miris
- Tonovi se mogu međusobno miješati
- Sjajni, čisti, intenzivni tonovi boja zbog pigmentata imaju slabiju pokrivnu moć. Kod kritičnih tonova preporučujemo da se ta područja najprije premažu usklađenim osnovnim tonom koji pruža potpunu pokrivenost.

## Podaci o proizvodu

Gustoća (20 °C)	Oko 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Miris	Blag
Stupanj sjaja	Svilenkasto mat

Navedene vrijednosti predstavljaju uobičajena svojstva o proizvodu i nisu obvezne specifikacije o proizvodu

## Certifikati

- **DIN EN 71-3 "Sigurnost dječjih igračaka"**

## Priprema za obradu

- **Zahtjevi za podlogu**  
Dimenzijski ograničeno stabilni ili nestabilni drveni elementi: vlaga drva maks. 18%

- **Pripreme**  
Odstranite prljavštinu, masnoću i dijelove starih premaza koji se odvajaju.

### Drvene podloge:

[U2\_D\_64]

Odstranite labave ili napuknute kvrge i očistite otvorena mjesta iz kojih izlazi smola odgovarajućim sredstvom (npr. Remmers razrjeđivačem Verdünnung V 101 i sredstvom za čišćenje kistova).

Drvo na otvorenom koje treba zaštititi od truleži i plavila prethodno obradite prikladnim sredstvom za zaštitu drva\* (\*Pažljivo koristite biocidne proizvode. Prije upotrebe uvijek pročitajte upute na etiketi i informacije o proizvodu!).

Obratite pažnju na BFS uputu br. 18. "Premazi na drvu i drvnim sirovinama na otvorenom".

Kako biste spriječili prodor obojenih drvenih sastojaka, prilikom korištenja ovog proizvoda u bijelim ili svijetlim tonovima boja, prethodno premažite temeljnom izolir bojom – Isoliergrund.

Da bi se spriječilo onečišćenje susjednih elemenata uslijed izlučivanja drvnih supstanci iz drva (npr. ispune kod rešetkastih konstrukcija) treba ga obraditi sa svih strana.

Stare, istrošene premaze karbolineuma premazujte samo tamnijim tonovima, a prethodno uvijek napravite probni premaz.

### Cink (poc. čelik):

Ispirite vodenom otopinom amonijaka koja sadrži sredstvo za vlaženje uz korištenje abrazivnog jastučića. Pridržavajte se BFS upute br. 5.

Kod povećanog mehaničkog opterećenja prethodno obradite sredstvom za bolje prijanjanje (Allgrund).

### Mineralne podloge:

Podloga mora biti nosiva, suha, čista, bez prašine i pukotina (uz iznimku vlasastih pukotina), kao i štetnih soli. U potpunosti uklonite nenosive stare premaze. Na nosive mineralne podloge, kao i na pjeskovite podloge koje čvrsto prijanjaju, najprije nanosite temeljni premaz Primer Hydro HF.

## Obrada



- **Uvjeti obrade**  
Temperatura materijala, okoline i podloge: najmanje +5 °C do maksimalno +25 °C.

Dobro promiješajte materijal i brzo ga nanosite premazivanjem četkom ili valjkom.

Pridržavajte se propisanog vremena sušenja između radnih koraka.

Dobro zatvorite otvoreno pakiranje i potrošite ga što je prije moguće.

## Upute o obradi



Izradom probnih površina provjeravaju se kompatibilnost, prijanjanje na podlogu i ton boje.

Prije premazivanja tehnički modificiranog drva i drvnih sirovina, treba napraviti probnu primjenu i provesti ispitivanje prikladnosti za željeno područje primjene.

Donje površine poprijeko rezanog drva treba podrezati, kako bi se dobio rub za kapanje/curenje materijala.

Kako bi se rezana drvena građa i poprijeko rezano drvo zaštitili od vlage, treba ih najprije premazati sredstvom za zaštitu od vlage (Hirnholzschutz).

Izbjegavajte međusobni kontakt između dva laka, npr. slaganjem jednog na drugi.

Tek se prilikom sušenja dobiva ton boje u skladu sa strukturom drva (šare).

Ne primjenjujte na drvu koje je impregnirano boraksom.

Tijekom rada u zatvorenom prostoru vodite računa o tome da dovoljno provjetravate prostoriju.

- **Sušenje**  
2-4 sata pri temperaturi od 20°C i relativnoj vlažnosti zraka od 65% .  
Niske temperature, mala izmjena zraka i visoka vlažnost zraka vode do dužeg sušenja.



■ **Razrjeđivanje**  
Spremno za primjenu

**Primjeri primjene**

Primjeri primjene	Impregnacija	Temeljni premaz	Međupremaz	Završni premaz
<b>Drvene podloge:</b> neobrađeno drvo, stare trošne drvene podloge, obnove premaza na disperzijskim bojama i lakovima, kao i na zaštitnim lazurama za drvo	Po potrebi proizvodom Holzschutz-Grund* (samo na otvorenom)	Isoliergrund ili Deckfarbe	Isoliergrund ili Deckfarbe	Deckfarbe
<b>Cink (pocinčani čelik):</b> cink, pocinčani čelik i tvrdi PVC, obnova premaza na starom premazu	--	Allgrund	Deckfarbe	Deckfarbe
<b>Mineralne podloge:</b> Vlaknasti cement izložen vremenskim utjecajima	--	1-2x Primer Hydro HF	Deckfarbe	Deckfarbe
Vidljivi beton, neporozni beton	--	Primer Hydro HF	Deckfarbe, razrijeđena s 10% vode	Deckfarbe
Stara žbuka, vanjska, (pješčana žbuka/nosiva žbuka)	--	Nosive, pješčane i kredne žbuke s Primer Hydro HF	Deckfarbe, razrijeđena s 10% vode	Deckfarbe
Nosiva žbuka, unutarnja (gipsana žbuka, vapnena žbuka, neobloženi i neožbukani zidovi)	--	Deckfarbe razrijeđena s 10% vode	--	Deckfarbe
	Obnove premaza na starim disperzijskim bojama, sintetičkim žbukama, uljnim premazima i lakovima	--	Kredni premazi s Primer Hydro HF	Deckfarbe razrijeđena s 10% vode
Gips-karton	--	Primer Hydro HF	Deckfarbe	Deckfarbe
Tapete, teksturirane tapete itd.	--	Deckfarbe	--	Deckfarbe

**Upute**

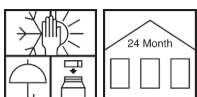
DIN EN 71-3 "Migracija određenih elemenata":  
Proizvod je siguran za primjenu na dječjim igračkama i dječjem namještaju. Ovaj je proizvod u skladu s граниčnim vrijednostima za migraciju teških metala iz dječjih igračaka u skladu s normom DIN EN 71-3 te time ispunjava jedan u nizu daljnjih zahtjeva vezanih uz sigurnost dječjih igračaka sukladno Direktivi 2009/48/EZ o sigurnosti igračaka.  
Kod blanjanog ariša i kod posebno smolaste crnogorice može doći do smanjene adhezije i otpornosti boje na vremenske prilike, posebno kod ležećih godova, kvrga i u zonama kasnog drva bogatog smolom. Ovdje treba računati sa skraćenim intervalima održavanja i obnove premaza. Tu pomaže samo prethodno izlaganje vremenskim utjecajima ili vrlo grubo brušenje drva (P80). Kod ove vrste drva se, u grubo piljenoj izvedbi, očekuje znatno dulji interval između dva održavanja/dvije obnove.  
Uzmite u obzir propise o konstrukcijskoj zaštiti drva.  
Ne koristite na vodoravnim površinama bez drenažnih kanala i bez radijusa ruba, izbjegavajte nakupljenu vlagu.

**Radni strojevi / čišćenje**



Četka od akrilnih vlakana, široka četka za premazivanje površina, valjak od mohera  
Četka s čekinjama od sintetičkih vlakana, široka četka, valjak od mohera  
Očistite radni pribor odmah nakon upotrebe vodom i deterdžentom.  
Pravilno zbrinite ostatke od čišćenja.

**Skладиštenje / Rok trajanja**



U neotvorenom pakiranju, na hladnom i suhom mjestu te zaštićeno od smrzavanja najmanje 24 mjeseca.

**Sigurnost / Propisi**



Pobliže informacije o sigurnosti pri prijevozu, skladištenju i rukovanju, kao i zbrinjavanju i ekologiji, možete pronaći u aktualnom sigurnosno-tehničkom listu.

#### Upute o zbrinjavanju

Veće ostatke proizvoda zbrinite prema važećim propisima u originalnom pakiranju. Reciklirajte potpuno ispražnjena pakiranja. Ne smije se zbrinjavati zajedno s kućnim otpadom. Ne smije dospjeti u kanalizacijske vode. Tekući premaz ili ostatke ne izlijevati u odvod, čak ni prilikom čišćenja alata koji su korišteni za nanošenje premaza.

#### Pravilnik biocidnih proizvoda

Sadrži kao "tretirani proizvod" biocidni proizvod (sredstvo za konzerviranje gotovih proizvoda u spremnicima,) s biocidnom (im) aktivnom (im) tvari (ma) 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on i reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1) za zaštitu sadržaja spremnika od mikroorganizama koji uzrokuju kvarenje (bakterije, kvasne gljivice, itd.). Pazite na upute za obradu!

#### VOC prema Decopaint-smjernici (2004/42/EG)

EU granična vrijednost za proizvod (kat. A/d): maks. 130 g/l (2010).  
Ovaj proizvod sadrži < 130 g/l HOS-a.

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

Upućujemo na to, da su navedeni podaci/ navodi utvrđeni u praksi, odn. u laboratoriju i služe samo kao smjernice i stoga su neobavezujući.

Navedeni podaci daju samo opće informacije i opis naših proizvoda, kao i upute o njihovoj primjeni i obradi.

Potrebno je uzeti u obzir da zbog raznolikosti i svestranosti odgovarajućih radnih uvjeta, materijala koji se koriste i mjesta gradilišta nije moguće zabilježiti svaki pojedinačni slučaj. U tom slučaju preporučujemo provedbu probnih površina ili savjetovanje sa našim tehničarima. U mjeri u kojoj nismo u pisanom obliku osigurali specifičnu prikladnost ili karakteristike proizvoda za

ugovoreno definirano svrhu, moguće je tehničko savjetovanje ili uputstvo, čak iako uslijedi prema našim saznanjima, u svakom slučaju nije obavezujuće. Osim toga vrijede naši Opći uvjeti prodaje i isporuke.

Objavom novog izdanja ovog Tehničkog lista, novo izdanje zamjenjuje prethodni tehnički list.