



Allgrund

Základný náter na kovy, tvrdé plasty a drevo, s antikoróznym účinkom a izolujúci proti extraktívnym látkam dreva.



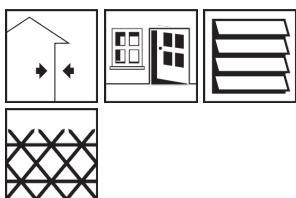
Odtieň	Dostupnosť			
	Počet kusov na palete	672	200	30
	Balenie	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	10 l
	Druh balenia	plechový obal	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	01	03	10
	Číslo výrobku			
biela (weiß)	5420	■	■	■
sivá (grau)	5421	■	■	
červenohnedá (rotbraun)	5422		■	

Spotreba

100 ml/m² na jednu vrstvu náteru
Ako antikorózna ochrana a ako izolácia proti extraktívnym látkam dreva sú potrebné 2 nátery.



Oblasti použitia



- Základ a medzivrstva
- Kovové podklady, napr. (pozinkovaná) oceľ, hliník, meď, mosadz
- Tvrdé plasty
- Drevo v interiéri a exteriéri
- Nevhodný pre eloxovaný hliník a čerstvo pozinkovanú oceľ.
- Nepoužívajte na čerstvo impregnované drevá. Dodržujte čas potrebný na stabilizáciu

Vlastnosti výrobku



- Veľmi dobrá príľnavosť k podkladu
- Ochrana pred koróziou
- Na vodnej báze
- Zabraňuje zažltnutiu v dôsledku trieslovín obsiahnutých v dreve a rozpustných vo vode pri svetlých krycích náteroch
- S nízkym obsahom rozpúšťadiel, bez zápachu, šetrná k životnému prostrediu

Informácie o výrobku

Hustota (20 °C)	Cca 1,20 g/cm ³
Zápach	Mierny
Stupeň lesku	Hodvábne matný

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

Ďalšie informácie

➤ [Nachhaltigkeitsdatenblatt](#)

Systémové produkty

- [DF - Krycia farba \(3600\)](#)
- [HSG – Impregnačný základ na drevo* \(2066\)](#)

*Používajte biocidy bezpečným spôsobom.
Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.

Prípravné práce

- **Požiadavky na podklad**
Rozmerovo stabilné drevené prvky: vlhkosť dreva 11 - 15 %.
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. Remmers 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!)

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

Železo, oceľ:

Dôkladne očistite od hrdze. Odstráňte zvyšky po valcovaní a z kovania (ručne odstrániť hrdzu, stupeň čistoty SA 3). Najlepší výsledok sa dosiahne pieskovaním na stupeň čistoty SA 2,5. (DIN EN ISO 12944-4)

Zinok (pozinkovaná oceľ):

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

Hliník (neeloxovaný):

Navlhčíte čpavkom pomocou brúsneho padu alebo vyčistite čistiacimi prostriedkami Verdünnung & Pinselreiniger alebo kyselinou fosforečnou. Dodržiavajte technický list č. 6 BFS.

Plasty:

Tvrde PVC, PUR, polyesterové, akrylové a melamínové živinové nátery (HPL / CPL) ošetríte riedidlom a čističom na štetce a brúsnym rúnom.

Spracovanie



■ Podmienky pri spracovaní

Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +15 °C až do max. + 25 °C.

Materiál dôkladne premiešajte.

Aplikujte štetcom, valčekom, striekaním.

Po vysušení a medzibrúsení povrchovo upravíte s vodouriediteľnými alebo rozpúšťadlovými lakmi

Dodržiujte časy sušenia medzi jednotlivými pracovnými krokmi.

Upozornenie pri spracovaní

Pomocou skúšobného náteru si overte kompatibilitu s podkladom, príľnavosť a izolačný účinok. Nepoužívajte na drevinu impregnované boritou soľou.

■ Sušenie

Cca 12 hodín pri 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu.

Dlhšia doba schnutia môže zlepšiť izolačné vlastnosti.

Príliš veľké zriedenie produktu, vysoká vlhkosť dreva alebo nedodržanie odporúčaných postupov povrchovej úpravy, hrúbky nánosu a času schnutia môže negatívne ovplyvniť izolačný účinok produktu. V prípade povrchových úprav na báze boky hrozí vždy riziko prenikania extraktívnych látok z dreva na povrch.

■ Riedenie

Pripravený na použitie

Upozornenie

V prípade hobľovaného smrekovca (červeného smreka) a predovšetkým ihličnatých drevín s vysokým obsahom živíc môže dôjsť k zníženej príľnavosti 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 živinové kanálky a dôjde k lepšej príľnavosti. Týmto by sme mali doceliť dlhší interval prípadnej údržby. Hliník vytvára v prítomnosti vzduchu a vody vrstvu oxidu, ktorá môže mať negatívny vplyv na vlastnosti náterov. V prípade hliníka by sa preto mal náter aplikovať ihneď po predbežnej úprave podkladu. Dodržiavajte predpisy o ochrane stavebného dreva. Nepoužívajte na vodorovných plochách bez odvodňovacích svahov a bez polomeru hrán, zabráňte nahromadenej vlhkosti.

Pracovné náradie / čistenie



Štetec s plastovými štetinami, penový valček, vhodné striekacie zariadenie

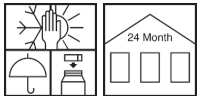
Pracovné nástroje očistite ihneď po použití vodou.

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.

Osobné ochranné pomôcky

Pri aplikácii striekaním používajte respirátor s filtrom častíc P2 a ochranné okuliare. Používajte vhodné ochranné rukavice a odev.

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. Nevylievajte do kanalizácie. Nevylievajte 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 mnohostrannosti 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.