



HK-Lasur 3in1 Grey-Protect [plus]

Brzosušea premium lazura za zaštitu od sivljenja sa smanjenim udjelom otapala, za primjenu na otvorenom



Ton boje	Raspoloživost					
	Broj komada na paleti	672	200	96	30	22
	Veličina/Količina	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	2 x 5 l	10 l	20 l
	Pakiranje - tip	Kanta W	Kanta W	Kanta W	Kanta W	Kanta W
	Oznaka za narudžbu pakiranja	01	03	05	10	20
	Broj proizvoda					
antracitno siva (FT-20928)	5438	■	■	■	■	■
grafitno siva (FT-25416)	5439	■	■	■	■	■
platinasto siva (FT-26788)	5440	■	■	■	■	■
srebrno siva (RC-970)	5441	■	■	■	■	■

Specijalni tonovi boja mogu se naručiti pod brojem artikla 5443 u veličinama pakiranja 2,5 / 5 / 10 / 20 LTR.

Potrošnja

Oko 100 ml/m² po radnom koraku, potrebna su barem 2 premaza
Blanano drvo i jako nepropusno drvo manje upija te kod njega može biti potreban i 3. sloj premaza



Područja primjene



- Za drvo na otvorenom
- Drvo bez kontakta sa zemljom
- Za drvene komponente koje nisu dimenzijski stabilne: npr. ograde, rešetkaste/kanatne konstrukcije, nadstrešnice za automobile (carports), drvene oplata
- Za drvene komponente koje su dimenzijski ograničeno stabilne: npr. grilje, profilirane daske, vrtne kućice
- Dimenzijski stabilni drveni elementi (samo kao temeljni premaz): npr. prozori i vrata
- Temeljni, međupremaz i završni premaz
- Nije prikladna za premazivanje podnih površina (terase, drvene obloge itd.)

Svojstva



- Prirodni tonovi sive boje za drvo u vanjskom prostoru
- Trajno ujednačena boja na području koje je izloženo i koje nije izloženo vremenskim utjecajima
- 3 u 1: impregnacija, temeljni premaz i lazura
- Zaštita drva od vlage i UV zračenja
- Učinak impregnacije: zasićenost drva protiv vlage
- Zaštitni film koji je otvoren za difuziju: vlaga može izaći
- Hidrofobne: vlažne površine se brzo suše
- Zaštitom od vremenskih utjecaja (proizvod pruža konstruktivnu zaštitu drva i zaštitu od vlage) smanjuje se rizik od nastanka plavila i truljenja
- Premaz stvara film koji štiti od plavila, plijesni i algi
- Brzo sušenje: 2 premaza u jednom danu
- Ekološki prihvatljivija zbog smanjenog sadržaja otapala
- Dugotrajna zaštita uz ravnomjerno trošenje, bez ljuštenja prilikom izlaganja vremenskim utjecajima
- Naknadna obrada bez brušenja
- Tankoslojna lazura
- Tonovi se mogu međusobno miješati

Podaci o proizvodu

Gustoća (20 °C)	Oko 1,03 g/cm ³
Miris	Blag, nakon sušenja bez mirisa
Stupanj sjaja	Mat

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



Priprema za obradu

Zahtjevi za podlogu

Podloga mora biti čista, bez prašine, suha, bez masnoće i razdvajajućih tvari te pravilno pripremljena.
Dimenzijski stabilni drveni elementi: vlaga drva 11 - 15%
Dimenzijski ograničeno stabilni ili nestabilni drveni elementi: vlaga drva maks. 18%

Pripreme

U potpunosti uklonite stare premaze (npr. debeloslojne lazure ili pokrivne boje), koru, liko i prljavštinu. 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).
[U2_D_64]
Obratite pažnju na BFS uputu br. 18. "Premazi na drvu i drvnim sirovinama na otvorenom".

Obrada



Uvjeti obrade

Temperatura materijala, okoline i podloge: najmanje +8 °C do maksimalno +25 °C.

Dobro promiješajte materijal.

Premažite.

Nanesite u smjeru vlakana.

Nakon sušenja nanesite 2. premaz.

Na povezanim površinama primjenjujte samo materijal s istim brojem šarže, budući da inače može doći do malih razlika u boji, sjaju i strukturi.

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.

Kod prekrivanja drugim materijalima preporučuje se provjera prijanjanja premaza.

Kod drva koje je bogato aktivnim tvarima kao npr. hrast, crveni cedar, afzelija, sekvoja itd. zbog utjecaja atmosferilija može doći do ispiranja sastojaka drva koji su topljivi u vodi. To može dovesti do diskoloracija svijetlih zidova ili žbuke.

Preliminarna ispitivanja preporučuju se i na ostalim vrstama drva.

Kako biste u velikoj mjeri izbjegli primjenu sredstava za zaštitu drva, konstrukcija treba biti vodoodbojno dizajnirana (izbjegavajte vodoravne površine, nezaštićeno, poprijeko rezano drvo, kapilarne fuge, akumuliranu vodu i vlagu, kontakt s vodom koja prska, oštre bridove). Ako se to ne može osigurati ili ako se traži još veća razina zaštita na otvorenom, neobrađeno se drvo može impregnirati premazivanjem proizvodom Holzschutz-Grund* (*Pažljivo koristite biocidne proizvode. Prije upotrebe uvijek pročitajte uputu na etiketi i informacije o proizvodu!).

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

Poprečno rezano drvo i rezne površine nakon toga treba zaštititi od vlage sredstvom za zaštitu poprečno rezanog drva.

Kod svakog nanošenja lazure pojačava se intenzitet boje i povećava se sjaj.

Sušenje

Površinski suh: nakon otprilike sat vremena

Moguća dorada: nakon otprilike 2 - 3 sata

Vrijednosti 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

Upute

Kod blanjanog ariša i kod posebno smolaste crnogorice može doći do smanjene adhezije i otpornosti boje na vremenske prilike, posebno kod ležećih godova, kvrge 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.

Radni strojevi / čišćenje

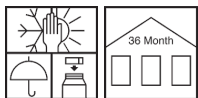


Četka s plastičnim čekinjama

Očistite radni pribor odmah nakon upotrebe vodom i deterdžentom.

Pravilno zbrinite ostatke od čišćenja.

Skladištenje / Rok trajanja



U zatvorenom originalnom pakiranju, na suhom i hladnom mjestu, zaštićenom od smrzavanja, najmanje 36 mjeseci.

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

Kao "tretirani proizvod" sadrži biocid (sredstvo za zaštitu filma) s biocidnim aktivnim sastojkom 3-jod-2-propinil butilkarbammat za zaštitu premaza od napada mikroba (algi, plijesni itd.). Obavezno obratiti pažnju na naputke o njihovoj obradbi!

Sadrži kao "tretirani proizvod" biocidni proizvod (sredstvo za konzerviranje gotovih proizvoda u spremnicima,) s biocidnom (im) aktivnom (im) tvari (ma) reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1) i 1,2-benzotiazol-3(2H)-on 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)

Granična vrijednost Europske unije za ovaj proizvod (kat. A/e): maks. 130 g/l (2010).
Ovaj proizvod sadrži <130 g/l HOS-a.

VOC	
Kat.	A/e
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.