

Techninis aprašymas
Art.nr. 3469

Induline ZW-500

Vandeniui skiedžiamas bespalvis užpildas, perdirbamas liejimo ir nardinimo metodais.

Naudojimo sritys

Tarpiniam savo matmenis išlaikančių ir neišlaikančių medinių detalių padengimui srovės ar nardinimo metodu. Spygliuočių ir lapuočių medienai viduje ir išorėje, kuri toliau bus apdorojama kitomis dangomis, pvz., langams, durims ir t.t.

Produkto savybės

Induline ZW-500 reguliuoja drėgmę, pagerina kibimą ir užpildo poras. Apdorojant porėtą medieną Induline ZW-500 ir po to dengiant kitas – tarpinę ir galutinę – dangas, paviršius tampa uždaras ir tolygus.

Perdirbimas

Liejimo ar nardinimo metodu ant baltai ar spalvotai gruntuotos medienos. Spygliuočių medieną, ypač pušinę, lygiai taip pat kaip ir medienos rūšis, kurias lengvai pažeidžia grybelis, išorėje iš pradžių impregnuojama medienos apsaugos priemone. Perdirbama mediena turi būti švari, ant jos neturi būti riebalų, vaško ir silikono. Leistina medienos drėgmė: spygliuočių maks. 15 % ir lapuočių maks. 12 %. Geriausių rezultatų galima pasiekti, kai oro ir pagrindo temperatūra yra +15°C, o santykinė oro drėgmė 65 %. Perdirbimo klampumas: apie 12 s per 4 mm dozatorių, apie 57 s per 2 mm dozatorių, esant + 20°C. Siekiant, kad medžiaga optimaliai pasiskirstytų

Duomenys apie produktą

Tankis:	apie 1,03 g/cm ³ , esant +20°C
Klumpumas:	apie 12 s per 4 mm dozatorių, esant +20°C apie 57 s per 2 mm dozatorių, esant +20°C
pH vertė:	apie 8,5
Kietų dalelių kiekis:	apie 27 %
Kvapas:	švelnus, išdžiūvus - bekvapis
Tiekimo forma:	20 l baltos skardos pakuotės, 120 l plastikinės statinės.
Spalva:	pieno, išdžiūvus - bespalvė

ant paviršiaus, padengtos detalės turėtų būti pakabintos 30 ° kampu. Tinkamumą pagrindui reikia įvertinti iš bandomojo ploto. Apdorojant langus ir išorines duris, papildomos informacijos apie dangas, rekomenduojamas tam tikroms medienos rūšims, galite rasti per paieškos sistemą interneto puslapyje www.remmers.de.

Tolesnis apdirbimas :
maždaug po 4 val.

Praktinės vertės pateiktos, esant +20 °C ir 65 % santykinėi oro drėgmei:

Žemesnė temperatūra ir didesnė oro drėgmė prailgina džiūvimo laiką.

Pagreitintas džiūvinimas, esant +30 °C: apie 45 min.

Išėiga

Padengimo kiekis:
apie 100-125 ml/m²

Šlapio sluoksnio storis:
apie 100-125 μm

Sauso sluoksnio storis:
apie 20-30 μm.

Šios vertės galioja neskiestai medžiagai.

Džiūvimass

Nelimpa dulksės:
maždaug po 1 val.

Galima šlifuoti:
maždaug po 4 val.

Skiedimas

Esant reikalui, galima skiesti vandeniui (iki 5%).

Sandėliavimas

Uždaroje originalioje pakuotėje sausai ir saugant nuo šalčio mažiausiai 1 metus.

Nurodymai

Prieš dengiant kitą dangą, reikalaujamas tarpinis šlifavimas (150-180 grūdėtumo popieriumi). Visų pirma, serijinėje gamyboje būtina pasirūpinti tinkamu vėdinimu. San-

darinimo medžiagos turi būti tinkamos dažams ir gali būti padengtos tik tuomet, kai dažai gerai išdžiūvę. Sandarinimo profiliai, kurių sudėtyje yra minkštiklių, sąlytyje su dispersiniais lakiniiais dažais turi polinkį į lipnumą. Todėl reiktų naudoti tik sandarinimo profilius be minkštiklių. Dangos kokybei galioja Federacinio dažų apsaugos ir vertės išsaugojimo komiteto (Frankfurtas prie Maino) išleistų techninių aprašymų Nr. 18 „Savo matmenis išlaikančių medinių detalių, ypač langų ir išorinių durų, dangos išorėje“ bei Nr. 3 „Savo matmenų neišlaikančių medinių detalių dangos išorėje“ direktyvos (galiojanti jų versija).

Darbo priemonės, valymas

Liejimo ir nardinimo įrenginiai. Nardinimui skirtos vonios turi būti padengtos danga, apsaugančia nuo korozijos, arba pagamintos iš tauriojo plieno arba plastiko. Darbo prietaisus valyti iš karto panaudojus vandeniu ir valymo priemonėmis. Valymo likučius utilizuoti laikantis reikalavimų.

VOC-kiekis

ES ribinė vertė produktui (Kat.A/e): 150 g/l (2007), 130 g/l (2010). Šio produkto sudėtyje yra maks. 40 g/l VOC.

Saugumo duomenys

Perdirbant ir sandėliuojant laikytis įprastų saugos reikalavimų.
Produkto kodas: M-KH 01

Utilizacija

Produkto likučius utilizuoti pagal galiojančius potvarkius. Ištuštintas pakuotes priduoti antriniam perdirbimui.

Ši informacija pateikta remiantis gamintojo sukauptais naujaisiais išradimais ir pritaikymo technika. Kadangi medžiaga naudojama mums nedalyvaujant, techninio aprašymo turinys nėra gamintojo garantija.

Duomenys, neįeinantys į techninį aprašymą, reikalauja raštiško patvirtinimo iš gamyklos gamintojos.

Mūsų bendros tiekimo sąlygos bet kuriuo atveju galioja.

Ekologija

Negali patekti į vandens telkinius, kanalizaciją ir gruntą. Pavojingumo vandeniu lygmuo: 2.

Charakteristika

GefStoffV (pavojingų medžiagų potvarkis): -/-
GGVS/ADR: -/-