TIXODECOR

FISA TEHNICA

Descriere:

Lazură tip gel, fără miros, cu filtru UV

Utilizare:

Lazură gel de înaltă calitate, cu peliculă subțire, fără scurgere, pe bază de ulei, cu filtru UV.
Se utilizează pentru cabane din lemn, pergole, foișoare, pavilioane de grădină, garduri, tavane, tocuri, grinzi și mobilier de grădină. Conține agenți fungicizi și oferă protecție împotriva mucegaiului, ciupercilor și înnegririi lemnului. Potrivită pentru lemn nou, neacoperit, sau pentru renovarea straturilor vechi de protecție.
Lazura poate fi folosită și ca strat de penetrare înainte de aplicarea unui lac incolor. Această utilizare este recomandată în special pentru suprafețele expuse la uzură, cum ar fi mesele, mobilierul sau lambriurile.

Substrat:

Lemn

Culoare:

0000-incolor, 0010-alb, 0015-antracit, 0017-pin, 0019-stejar, 0020-castan, 0021-nuc, 0022-palisandru, 0023-tec, 0060-pinie, 0070-larice, 0080-mahon

Densitate specifica: (ČSN EN ISO 2811-1)

0,85 g/cm3

Substanta uscata: (ČSN EN ISO 3251)

In greutate 32 %
In volum 25 %

Randament teoretic de acoperire: (ČSN EN ISO 23811)

Vopsea nediluata			
20 µm DFT	14,7 m2/kg	12,5 m2/liter	68,0 g/m2
60 µm DFT	4,9 m2/kg	4,2 m2/liter	205,0 g/m2

Pentru a obține o grosime uscată a stratului (DFT) de 20 µm, aplicați 80 µm de vopsea nediluată. Randamentul practic de acoperire depinde de metoda de aplicare și condițiile de lucru, precum și de forma și rugozitatea suprafeței.

Uscare: (ČSN 673052)

80 µm grosime film umed (WFT), temperatura 23 ± 2°C, umiditate relativă 50 ± 5%, vâscozitate de livrare	Uscare la suprafata (grad 1)	La atingere (grad 3)	La manipulare (grade 4)
	4 ore	8 ore	18 ore

Timpul de uscare și de revopsire depind puternic de grosimea stratului umed, temperatura, umiditatea, ventilația și culoarea vopselei. După aplicare, stratul acoperit trebuie încărcat complet și măsurat după 7 zile. Testele de laborator se realizează după 3 săptămâni de uscare în condițiile menționate.

Luciu: (ČSN ISO 2813)

Semi-mat 15 GU, la unghi de 60°, vâscozitate de livrare

Vascozitate de livrare:

Lichid tixotrop, nemăsurabil cu cupa de curgere tip ISO

VITON s.r.o.
Planá 90
370 01 České Budějovice
Czech republic

Issued: 26.10.2020

GENUINE CZECH

mobil: +42(0) 724 580 404
tel: +42(0) 381 581 022
objednavky@viton.cz
www. viton.cz

TIXODECOR

FISA TEHNICA

Diluare recomandată: (ČSN 673032)

Nu necesită diluare înainte de aplicare.

Tendință de scurgere: (ČSN EN ISO 16862)

Temperatură: 23 ± 2°C, umiditate relativă: 50 ± 5%	
Vâscozitate la livrare	Fără tendință de scurgere la 120 µm grosime film umed (WFT)

Conditii de aplicare :

Suprafața trebuie să fie uscată. Temperatura aerului, a suprafeței și a produsului nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței trebuie să fie cu cel puțin 3°C mai mare decât punctul de rouă.

Pregătirea suprafeței:

Suprafețe vopsite anterior: Îndepărtați toate materialele care se desprind ușor prin șlefuire, reparați eventualele deteriorări ale substratului, apoi eliminați praful rezidual prin aspirare. Curățați bine suprafața. Aplicați apoi 1-2 straturi de renovare (minim 60 µm grosime film uscat - DFT). Respectați compatibilitatea între straturile anterioare și cele ulterioare.
Suprafețe din lemn: Suprafața trebuie să fie uscată și curățată de impurități, ceară, grăsimi, straturi exfoliate și materiale necoezive. Completați crăpăturile și găurile cu un chit pentru lemn. Șlefuiți toate zonele reparate și suprafețele lucioase. Îndepărtați praful rezidual prin aspirare. În caz de risc crescut, aplicați agenți insecticizi și antifungici. Ca strat de renovare, aplicați unul sau două straturi de vopsea (minim 60 µm DFT). Pentru lemnul nefinisat, aplicați două sau trei straturi ca strat de grund (minim 80 µm DFT), în funcție de structura lemnului. Pentru o calitate superioară, șlefuiți ușor suprafața cu șmirghel granulație 240 după fiecare strat.

Metoda de aplicare:

Aplicare: pulverizare airless, pulverizare airmix, pensulă sau rolă.
Pentru pulverizarea airless utilizați duza cu orificiul Ø 0,011" - 0,021", presiunea la duză: 120 - 180 bar, ajustați unghiul de aplicare în funcție de forma suprafeței.
Pentru pulverizarea airmix folosiți duza cu orificiul de 1,5 - 2 mm, presiunea la duză: 3 - 4 bar.
Pentru aplicarea cu pensulă sau rolă selectați echipamentul corespunzător în funcție de tipul și vâscozitatea vopselei.

Depozitare:

În ambalajul original sigilat, la temperaturi între +5°C și +25°C.

Ambalaj in litri:

0,75; 3

Ambalajul bazei 0000: 1 :

0,75l - 0,64kg; 3l - 2,56kg

VITON s.r.o.
Planá 90
370 01 České Budějovice
Czech republic

Issued: 26.10.2020

GENUINE CZECH

mobil: +42(0) 724 580 404
tel: +42(0) 381 581 022
objednavky@viton.cz
www. viton.cz

TIXODECOR

FISA TEHNICA

Note:

DFT – grosimea stratului uscat	MS – materie uscata medie	GU – unitatea de luciu
WFT – grosimea stratului umed	HS – materie uscata ridicata	KU – unitatea de vascozitate

Toate informațiile din această fișă tehnică se bazează pe cele mai bune cunoștințe ale noastre, pe rezultatele testelor de laborator și pe experiența practică de până la data menționată mai jos. Având în vedere că condițiile de utilizare a produsului nu se află sub controlul nostru, putem garanta doar calitatea produsului în sine. În calitate de producător, nu ne asumăm responsabilitatea pentru eventualele daune rezultate din utilizarea produsului fără respectarea instrucțiunilor recomandate sau în scopuri neadecvate. Ne rezervăm dreptul de a modifica informațiile de mai sus fără notificare prealabilă. Solicitați întotdeauna versiunea actualizată a fișei tehnice a produsului. Această fișă tehnică înlocuiește toate versiunile anterioare. Valabilitatea informațiilor prezentate expiră automat după cinci ani.

VITON s.r.o.
Planá 90
370 01 České Budějovice
Czech republic

Issued: 26.10.2020

mobil: +42(0) 724 580 404
tel: +42(0) 381 581 022
objednavky@viton.cz
www. viton.cz