

ANTISTAIN AQUA 5300-22

Premaz

ANTISTAIN AQUA 5300-22 je dvokomponentni temeljni premaz na vodni osnovi za nov les, namenjen zunanji uporabi, kot so okna in vrata.

ANTISTAIN AQUA 5300-22 minimira zarumenelost zaradi grč in mehkega lesa z visokim deležem jedrovine in se lahko uporablja kot temeljni premaz na macesnovem lesu.



TEHNIČNI PODATKI

Področje uporabe	zunanja vrata, okna	
Priporočena podlaga	mehki les	
Suha snov	cca. 30 utežno-%	
Hlapne organske spojine (HOS)	cca. 27 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Navedena HOS vrednost je povprečna vrednost za tovarniško proizvedene produkte, zato se med posameznimi produkti iz tega tehničnega lista lahko razlikuje.	
Teoretična poraba	NANOS Z BRIZGANJEM 5-7 m ² /l	POTAPLJANJE / OBLIVANJE 10-13 m ² /l
Barva	Brezbarven.	
Utrjevalec	Comp. B: HARDENER 7531-20	
Mešalno razmerje (A:B)	1,5:1 volumsko	
Rok trajanja posode	NANOS Z BRIZGANJEM: 4 urah. Ko smo dodali Comp. B, lahko premaz razredčimo s 5 % vode, ter tako podaljšamo uporabni čas mešanice na 4 ure če je potrebno. POTAPLJANJE / OBLIVANJE: Pri delu z oblivanjem je pomembno, da se upoštevajo naslednje smernice. a. Po vnosu tekočine v orodje za oblivanje je možna uporaba v petih dnevih. Peti dan je treba orodje za oblivanje izprazniti, očistiti in zavreči morebitne ostanke tekočine. b. Med morebitno 5-dnevno ustavitvijo proizvodnje med proizvodnim obdobjem lahko tekočina v orodju za oblivanje ostane največ tri dni. Po treh dneh je treba orodje za oblivanje izprazniti, očistiti in zavreči morebitne ostanke tekočine.	
Razredčilo	POTAPLJANJE / OBLIVANJE: Po dodatku Comp. B se izdelek prilagodi z vodo do viskoznosti 13-14 s v 4-milimetrskem lončku DIN. Morda bo treba med postopkom razmerje prilagoditi z vodo in protipenilnim sredstvom.	

Shranjevanje	Temperature za skladiščenje +5 °C - +30 °C. Rok uporabe pri neodprti embalaži: Glejte »Uporabno do« na etiketi. Po uporabi tesno zaprite embalažo.
Velikost embalaže	Na voljo v standardnih pakiranjih.

NAVODILA ZA UPORABO

Priprava površine	Površina mora biti brez lesnega prahu in umazanije. Vlažnost lesa mora biti cca. 13 % in ne sme presegati 15 %. Predobdelava je potrebna za lesene substrate vendar ni vezana na trajnostni razred 3, EN 350:2016. Teknos ima sklop impregnacij, ki ustrezajo zahtevam EN 599-1. Prosimo kontaktirajte Teknos za nadaljna navodila.
--------------------------	---

Metode nanašanja	Airless brizganje, potapljanje, oblivanje, Airmix brizganje									
Nanos	<table><thead><tr><th>Sistem</th><th>Tlak</th><th>Zračna podpora</th></tr></thead><tbody><tr><td>Airless gladko 0,28 mm</td><td>100-110 barov</td><td></td></tr><tr><td>Aircoat gladko 0,28 mm</td><td>80-100 barov</td><td>1,0-1,5 barov</td></tr></tbody></table>	Sistem	Tlak	Zračna podpora	Airless gladko 0,28 mm	100-110 barov		Aircoat gladko 0,28 mm	80-100 barov	1,0-1,5 barov
Sistem	Tlak	Zračna podpora								
Airless gladko 0,28 mm	100-110 barov									
Aircoat gladko 0,28 mm	80-100 barov	1,0-1,5 barov								

Pogoji za delo Po dodatku Comp. B se izdelek premeša z mehansko opremo za mešanje in zmes počiva 10 min, nato se zmes ponovno premeša.

MEŠALNO RAZMERJE (A:B): 1,5:1 del na prostornino

MEŠALNO RAZMERJE (A:B): 1,5:1 del na težo

NANOS Z BRIZGANJEM: Mokri film (razpon) 150-200 µm

POTAPLJANJE / OBLIVANJE: Mokri film (razpon) 75-100 µm

Najnižja temperatura izdelka med uporabo: +18 °C.

Produkt je temperaturno občutljiv, kar vpliva na viskoznost.

Optimalna temperatura za nanašanje materiala: +18 °C - +22 °C.

Optimalna vlažnost zraka: cca. 50 %.

Čas sušenja	+23 °C / 50 % RH
- suh na dotik	1-2 urah
- primeren za brušenje in ponovno barvanje	3-4 urah* NANOS Z BRIZGANJEM 2-3 urah* POTAPLJANJE / OBLIVANJE
	*Ker je debelina filma izrednega pomena za učinkovitost produkta, je pomembno, da ga ne zbrusite preveč.
	Čas sušenja je mogoče zmanjšati z uporabo posebnih sistemov za sušenje. Navedeni časi so smernice in se lahko razlikujejo glede na temperaturo, vlažnost, prezračevanje in debeline nanosa.

Sistem zaščite Glavni deli morajo biti vedno zaščiteni s prekrivnim premazom, preden so izpostavljeni vplivom vremena.

Čiščenje	Voda.
-----------------	-------

ZDRAVJE IN ZAŠČITA

Varnostni in previdnostni ukrepi

Glej varnostni list.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Zgornje informacije temeljijo na laboratorijskih preizkusih ter praktičnih izkušnjah. Informacije so informativne, zato ne moremo prevzeti odgovornosti za rezultate pridobljene pod delovnimi pogoji izven našega nadzora, posledično pa kupec ali uporabnik ni razrešen odgovornosti preizkušanja primernosti naših izdelkov za določene namene in uporabniške metode pod dejanskimi pogoji uporabe. Naša odgovornost zajema le škodo, povzročeno zaradi napak v izdelkih dobavljenih od Teknosa. Ta proizvod je namenjen samo za profesionalno uporabo. To pomeni, da ima uporabnik dovolj znanja za pravilno uporabo izdelka glede na tehnične in delovne varnostne vidike. Najnovejše različice tehničnih in varnostnih listov posameznih materialov so na voljo na naši spletni strani www.teknos.com. Vse blagovne znamke, prikazane v tem dokumentu, so izključna last Teknos Group ali njegovih povezanih družb.