



impralit® TSK 40,

vase- ja muu raskemetallivaba veebaasil süvaimmutus on lisaks autoklaavis töötlemisele rakendatav ka kergtööstustega: sukeldades ja ülekaastmisega. Süvaimmutuse ja pikaajalise sukelduse korral võimaldab töödelda puitu kasutusklassi 3.

Lõiketööstuste tõttu kaitseta jäänule saab kaitse taastada piisava koguse impralit® TSK 40 töölahuse pintsli või rulliga pealekandmisega. Süvaimmutatud puidu ilma viimistluskatteta jäävaid lõikekohti tuleb korduvalt töödelda või kaitsta need impralit® Cut-Guard'ga.

Töödeldud puidu väljanägemine

Töötlus ei muuda puidu väljanägemist, andes head võimalused kõigile välisehituspuidu kasutajatele ja välismööblivalmistajatele puit peale töötlemisest kuivamist koheselt viimistleda: värvida, lakkida või õlitada (süvaimmutused vasesooladega nõuavad peale immutamist-kuivamist aega ilmastiku ning päikese käes seismiseks, et vasest tingitud roheline toon koos pinnalähedaste vaseühenditega tugevuses veidi mahenekes).

Töödeldavat puitu saab samuti immutuse käigus vastavalt vajadusele värviliseks toonida. Põhitoonid: roheline, kollane, pruun ja hall. Muud toonid eraldi tellides.

Immutus mitmeks otstarbeks

Õige käitluse korral saab impralit® TSK 40 tarvitada sine- ja hallitusevastaseks kaitseks.

Töölahus

Koos putukate/termiidide vastase sertifitseeritud kaitsega, töösegu: 1:19, veega lahjendades; vastab kaitseklass 3.1 kergtööstluse nõudele.

impralit® TSK 40 on rakendatav kaitseklasside 1, 2, ja 3 tööstusteks. Töödeldud puidu sobiv otstarve sealhulgas: katuse- ja raampuidu, talade, välisvoodri, terrasside puitmaterjal; suvemajade, tarade (maapinnast ülalpool olev), aedade ja palissaadide valmistamine.

Klassifikatsioon vastavalt EN 335	Ennetav pikaajaline kaitsetöötlus kahjustajate vastu		Kulunorm, kontsentrati (g/m ²)	Sisestuskogus/efekt. jääkväärtus (kg/m ³)
	Putukad	Seened	Sukeldamine	Autoklaav
Kasutusklass KK				
1	■		2,0	0,54
2	■	■	3,8	1,9
3	■	■	4,8 (KK 3.1)	2,4
Pinnakaitse	Ajutine kaitse sine- ja hallitusevastase vastu			
Sinekaitse		■ (x1)		

Värviliseks toonimise põhitoonid:



(x1) Vajalik määrata hooajaline ja asukohast sõltuv lahuse kontsentratsioon.



we care for wood

impralit TSK 40

Immutusmaterjali tüüp	Ennetav, raskemetallivaba, ilmastikukindel, katuse alla ja õue maapinnakon-taktita, puituhävitavate seente ja putukate vastase toimega puidukaitseva-hend; vedelik.
Toimeained	propikonasool tebukonasool IPBC permetriin bensalkooniumkloriid
Kehtivus	Loa nr.: 1464/16
Kvaliteedikontroll	MPA, Brunswick
Toimeefektiivsus	Tõhus ennetus puituhävitavate seente ja putukate vastu (sh. termiidid). Puidu asjakohasel hoiustamisel ennetab tõhusalt sinet ja hallitust.
Rakendusala	impralit-TSK 40 on kasutatav tööstusteks kasutusklassidele 1, 2 ja 3, standardi DIN EN 335-1 alusel. Töödeldud puidu sobiv otstarve sealhulgas: katuse- ja raampuidu, talade, välisvoodri, terrasside, suvemajade, tarade (maapinnast ülalpool olev), aedade, palissaadide ja postide valmistamine.
Töötlusmeetod	impralit-TSK 40-ga saab töödelda: peale kandes pintsliga-rulliga; puitu üle kallates (flow-coat); tangis immutades, vedeliku sisse kastes - sukeldades; ning topeltvaakumi- ja autoklaavimmutamisega statsionaarsetes seadmetes.
Töötluslahuse kontsentratsioon	Töötluslahuse kontsentratsiooni tuleb kohandada vastavalt töödeldud puidu nõutavale jääkväärtuse näitajale ja ettenähtud rakendusala silmas pidades. impralit® TSK 40 töölause kontsentratsioon jääb 1...10% vahemikku
Töötluslahuse valmistamine	impralit-TSK 40 on igas vahekorras veega segatav. Näiteks, 100 L 10% töölause valmistamiseks on tarvis segada 10 kg impralit-TSK-40 90 liitris vees. Seejuures võib ajutiselt vahtu tekkida. Tekib vesiselge kuni kergelt hägune õrnalõhnaline mikroemulsioon.
Töötuskäigu nõuded	Immutusajad sõltuvad puidu mõõtmetest, liigist, niiskusest ja lahuse kontsentratsioonist. Külmunud puitu ei immutata.
Töödeldava puidu niiskus	impralit-TSK 40 võib kasutada ainult $\leq 50\%$ niiskussisaldusega ehituspuidu töötluks.
Töödeldud puidu näitajad	Töödeldud puidu rakendusalaadele vastavad läbistussügavuste ja jääkväär-tuste normid on määratud erinevates maades vastavate kvaliteedisertifikaatidega.
Erikaal @ 20°C	Ligikaudu 1,03 g/cm ³
Taara suurus	1 200 kg IBC konteiner; 25 kg, 5 kg, 2,5 kg kanister ja 1 kg pudel.