

SILVACLEAN WOOD

TEHNIČNI LIST

Verzija: 1
Datum izdaje: 17.1.2025

Pripravek za čiščenje, odstranjevanje sive patine in nego lesa na vodni osnovi

Sestava:

Oksalna kislina in anionske površinsko aktivne snovi (< 5%)
Vodoodbojni aditivi
Dišave

Lastnosti:

Na vodni osnovi
Nima neprijetnega vonja in ni vnetljiv
Biorazgradljiv v 97%
Enostavno čiščenje lesa in lesnih kompozitov
Hitro delovanje
Dobro čisti tudi bolj obremenjene in pohodne površine
Odstranjuje sivo patino lesa
Neguje in pomladi les in lesne kompozite



Splošne informacije:

Silvaclean wood je pripravek za čiščenje organske in anorganske umazanije, odstranjevanje sive patine lesa ter nego lesa in lesnih kompozitov. Izdelan je na vodni osnovi, zato nima neprijetnega vonja topil in ni vnetljiv. Temelji na naravnih komponentah, ki so v 97% biološko razgradljive. Deluje hitro, učinkovito in je enostaven za uporabo. Staremu posivelemu lesu povrne naravno barvo in ga očisti nečistoč, ki jih je s staranjem pridobil na površino. Dobro očisti tudi bolj obremenjene in pohodne površine lesa ali lesnih kompozitov. V primeru trdovratnih madežev in manj dostopnih mest posivelosti lesa, je potrebno sredstvo utreti v površino s pomočjo krtače in po potrebi čiščenje večkrat ponoviti. Čistilo obnovi in neguje leseno površino ali lesni kompozit in ob tem ohrani strukturo površine z vso njeno lepoto.

Namen uporabe:

Silvaclean wood se uporablja za čiščenje zunanjih lesenih površin izpostavljenih vremenskim vplivom, kot so terase, vrtno pohoštvo, palube, fasadni opaži, okna, vrata, pergole, vrtno in balkonske ograje ipd. Z njim lahko čistimo vse vrste lesa in lesnih kompozitov, pri čemer je potrebno pred uporabo testirati morebitno spremembo obarvanosti na manjši površini. Dobro čisti madeže, kot so ptičji iztrebki, mastni in oljni madeži, rja, madeži od taninov, globoka umazanija in ostali okoljski ostanki. Zaradi vsebnosti kislin je z njim možna tudi nevtralizacija alkalijskih čistil na lesenih površinah. S čistilom Silvaclean wood lahko čistimo tudi termično modificiran les, les ki je bil vakuumsko tlačno impregniran s temeljnim zaščitnim sredstvom Silvanolin[®], ali pa kako drugače temeljno ali površinsko zaščiteno les. V primeru,



da so na lesu ali lesnem kompozitu ostanki predhodnih filmotvornih premazov oz. preperelih barv, jih je potrebno pred čiščenjem odstraniti, če želimo zagotoviti enakomerno odstranitev sive patine lesa in globoko vgrajene umazanije. V primeru, da želimo očistiti površine, ki so zaščitene z nepoškodovanimi filmotvornimi premazi, je potrebno le blago čiščenje s krpo, brez ustvarjanja abrazije. V tem primeru čistilo Silvaclean wood filmotvornih premazov ne poškoduje. Izdelek je okolju prijazen, saj ne vsebuje škodljivih ali lahko hlapnih komponent. Prisotna oksalna kislina je biološko razgradljiva, vendar je zaradi njene redukcijske narave potrebno površine, ki jih ne želimo obdelati s čistilom, pred čiščenjem zaščititi.

Način uporabe:

Pred uporabo moramo izdelek premešati. Čistilo Silvaclean wood se lahko uporablja v vseh suhih vremenskih razmerah, vendar nizke temperature lahko upočasnijo njegovo aktivnost (optimalna uporaba pri temperaturah nad 8 °C). Nanašamo ga nerazredčenega s polivanjem ali s pomočjo čopiča. Morebitne trdovratne madeže, ki so fiksirane globoko v porah lesa ali lesnih kompozitov in sivo patino, ki je težje dostopna za odstranjevanje s krpo, je potrebno odstranjevati z utiranjem sredstva v površino z uporabo krtače in/ali po potrebi ponoviti postopek nanašanja čistila. Pri močno osivelih površinah lesa priporočamo dva- ali več-kratno uporabo izdelka z utiranjem.

Po končanem čiščenju je potrebno leseno površino dobro sprati z obilico vode in jo pred ponovno obdelavo in ščitjenjem dobro osušiti. Ostanki nesprane tekočine na površini lesa lahko vodijo v nastanek lis. Čas sušenja moramo prilagoditi glede na trenutne vremenske pogoje, tako da je končna relativna vlažnost lesa pred nanašanjem zelenega barvnega sistema pod 15 %. Če želimo les po čiščenju dodatno zaščititi, po potrebi najprej obrusimo štrleča lesna vlakna s finim brusnim papirjem in odstranimo morebitne ostanke starih filmotvornih premazov. Obstoječo temeljno zaščito lesa (npr. Silvanolin® in Silvanol) je po čiščenju potrebno obnoviti. Če les prvotno ni bil temeljno zaščiten, za dobro in učinkovito zaščito priporočamo najprej zaščito s temeljnimi zaščitnimi sredstvi Silvanolin® ali Silvanol, ki ščitita pred lesnimi škodljivci. Po dobri osušitvi temeljne zaščite pa priporočamo tudi površinsko zaščito s premazi Silvalazur, Silvalazur strong ali Silvacera®, ki ščitijo pred vremenskimi vplivi.

Z 1 litrom izdelka Silvaclean wood očistimo od 5 do 10 m² površine. Poraba je močno odvisna od stopnje obremenitve z madeži in umazanijo, površinske in temeljne obdelave površine ter starosti in vrste lesa in lesnih kompozitov.

Čiščenje orodja:

Orodje po končanem delu operemo z vodo.

Shranjevanje in rok uporabe:

Hraniti na suhem mestu, ne izpostavljamo neposredni sončni svetlobi ali zmrzali in visokim temperaturam (skladiščenje med 5°C in 30 °C). Izdelka se ne sme mešati z drugimi vodnimi ali topilnimi čistili, impregnacijskimi sredstvi ali površinskimi zaščitami za les. Rok uporabe je najmanj 24 mesecev.

Varnost pri delu:

Upoštevajte pripadajoči varnostni list. Hranite izven dosega otrok in v tesno zaprti posodi. V primeru stika z očmi takoj sperite z obilo tekoče vode. Pri nanašanju in čiščenju je nujno potrebno zaščititi oči, roke in izpostavljene dele telesa. Pri uporabi na močnem soncu je potrebno preprečiti vdihavanje meglice izdelka.

Varovanje okolja:



Ostanke raztopine in embalažo odstranite pri pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.



Silvaproduct d.o.o. Dolenjska c. 42, p.p. 2403, 1108 Ljubljana
+386 1 280 05 70 www.silvaproduct.si