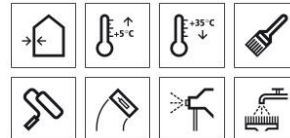


Technický list

Sto-Abbeizer S94

Biologicky odbúrateľný odstraňovač starých náterov, bez obsahu CKW



Charakteristika

Aplikácia

- exteriér a interiér
- pre odstraňovanie disperzných, latexových farieb a farieb na čisto akrylátovej báze, organických omietok, lakov, lazúr ako aj PU peny.
- na všetky minerálne podklady a podklady odolné voči riedidlám ako: betón, murivo (napr. klinker), čisto minerálne omietky, prírodný kameň, drevo a kovy

Vlastnosti

- bez obsahu CKW
- biologicky odbúrateľný
- bez aromatických rozpúšťadiel, zmäkčovadiel a parafínov
- dlhý otvorený čas
- v jednom pracovnom kroku uvoľňuje viaceré farebné vrstvy
- nenarušuje sklo

Technické údaje

Kritérium	Norma / skúšobný predpis	Hodnota/ Jednotka	Pokyny
Objemová hmotnosť		1 g/cm ³	
Hodnota pH		7,5 - 8,0	

Pri uvádzaní charakteristických hodnôt ide o priemerné alebo približné hodnoty. Z dôvodu používania prírodných surovín v našich výrobkoch sa môžu uvedené hodnoty jednotlivej dodávky nepatrne odlišovať, avšak bez obmedzenia vhodnosti použitia výrobku .

Podklad

Požiadavky

Vždy vytvoriť testovaciu plochu pre určenie optimálnej doby pôsobenia a spotrebu materiálu.
Bezpodmienečne sa musí prihliadať na nasiakavosť podkladu, pretože táto značne ovplyvňuje dobu pôsobenia a spotrebu materiálu.

Nenanášať na vlhké podklady.

Pri veľmi savých podkladoch naniesť viac materiálu.

Počas spracovania je potrebné sa vyvarovať dažďu, prievanu, nízkym teplotám (chladu).

Technický list

Sto-Abbeizer S94

Príprava

Technické limity:

V prípade vysoko prepojených 1K a 2K lakov, elastických fasádnych farieb, farieb obsahujúcich ľanový olej a v prípade plastov obsahujúcich zmäkčovadlá nie je možné odstrániť farbu.

Pozor: Plochy dlhšiu dobu znečistené odstraňovačmi starých náterov, vždy čo možno najskôr opláchnite vodou, pretože v opačnom prípade hrozí nebezpečenstvo tvorenia škvrín.

Pokiaľ sa uvoľnené povrchové úpravy budú odstraňovať vodným vysokotlakovým čističom, musia sa v rámci vyhotovenia lešenia napláňovať zachytávacie zariadenia.

Objekt je potrebné prihlásiť na kompetentných úradoch a ujasniť postup pred začiatkom práce.

Pri spracovaní postupom airless sa odporúča na lešenie zavesiť plachty a dodržiavať osobitné bezpečnostné pokyny.

Spotrebovaná voda (zmes uvoľnenej farby a odstraňovača starých náterov bez chlórovaných uhľovodíkov) sa vo väčšine obcí môže po oddelení pevných látok prostredníctvom usadzovania v štrkovom ložisku alebo podobnom zariadení odvieť priamo do kanalizácie odpadovej vody.

Záchytné žľaby odpadovej vody:

Pre vytvorenie záchytnej vane odpadovej vody sa môže postupovať nasledovne: Naniesť akrylovú tesniacu hmotu na stenu, vložiť vodotesnú a proti chemikáliám odolnú plachtu, plachtu priskrutkovať pomocou strešných lát na stenu, vytiahnuť na lešenie a upevniť.

Priečnymi trámami, ktoré sa vkladajú do záchytnej vane, vytvoriť usadzovacia nádrž a zavesiť čerpadlo na odpadovú vodu.

V prípade potreby inštalovať zásobnú nádrž odpadovej vody.

Spracovanie

Teplota spracovania

najnižšia teplota podkladu a vzduchu: +5 °C
najvyššia teplota podkladu a vzduchu: +35 °C

Príprava materiálu

Materiál je pripravený na spracovanie a nesmie sa riediť.
Pred spracovaním dobre premiešať miešadlom.

Spotreba

Spôsob použitia

Spotreba cca

v závislosti od podkladu

0,30 - 2,00 kg/m²

Spotreba materiálu závisí okrem iného od spôsobu spracovania, podkladu a konzistencie. Uvedené hodnoty spotreby sú iba orientačné. Presné hodnoty spotreby je potrebné stanoviť priamo na objekte.

Technický list

Sto-Abbeizer S94

Aplikácia

natieranie, kartáčovanie, valcovanie, nanášanie hladidlom, striekanie airless (bez použitia vzduchu)

Pre zabezpečenie plného účinku uvoľňovacích vlastností dbať na sýte nanášanie materiálu.

doba pôsobenia: najmenej 30 minút až niekoľko hodín, prípadne počas noci alebo dlhšie.

Pri viacvrstvových povrchových úpravách po dobe pôsobenia 2 - 6 hodín ešte raz dodatočne natrieť alebo nastriekať technikou 'mokrú do mokrého'.

Pri hrubovrstvových systémoch povrchových úprav nechať pôsobiť cez noc a plochu dodatočne zakryť fóliou.

Postup nanášania je rovnaký ako postup čistenia, vždy zdola (od sokla) nahor.

odstránenie:

Tenké povrchové úpravy v narušenom stave ostrieť zdola nahor horúcou vodou vysokotlakovým čističom až po už očistené plochy.

Pri hrubých povrchových úpravách najskôr očistiť najvrchnejšiu narušenú vrstvu špachtľou, následne ešte raz naniesť výrobok technikou 'mokrú do mokrého' a nechať pôsobiť.

Uvoľnené časti ostrieť vysokotlakovým čističom horúcou vodou s tlakom v rozsahu 80 až 130 bar, pri +80 °C (na dýze) zdola nahor až po už očistené plochy.

Kvôli zabráneniu zastavenia reakcie vodou držať vždy pritom rozprašovaciú dýzu smerom preč od nanášanej plochy.

Spotrebovanú vodu zachytiť.

striekanie airless:

Filter a sitá v prístroji kompletne odstrániť.

dýza: 0,021" - 0,043"

tlak: 40 - 80 bar

Pneumaticky poháňaný prístroj pracujúci na princípe airless s pracovným tlakom cca. 2 bar.

Čistenie náradia

Po použití okamžite vyčistiť vodou.

Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné

Vďaka pomaly sa odparujúcim rozpúšťadlám, ktoré rozpúšťajú systém spojív odstraňovanej farby, sa táto dá ľahko odlupnúť alebo zmyť.

Pre zabezpečenie plného účinku uvoľňovacích vlastností dbať na sýte nanášanie materiálu. Ak by sa nanieslo príliš málo materiálu, bude povrch suchý a bieložltkastý.

Technický list

Sto-Abbeizer S94

V tomto prípade neoplachovať vodou, ale vykonať opätovné nenesenie materiálu, proces uvoľňovania sa aktivuje znovu.

Odstránenie uvoľnených vrstiev by malo vždy nasledovať v optimálnom okamihu rozpúšťania.
Čím dlhšie už uvoľnená vrstva zostáva na minerálnom podklade, tým viac sa zhoršuje umývacia schopnosť, čo môže podľa okolností viesť k predĺženiu čistenia.

Na drevené plochy sa najlepšie hodí hrubý rozlepený štetec, ktorého štetiny sú dlhé cca. 1 cm.
Teplá voda do +40 °C uľahčuje prepieranie. Na záver ešte raz opláchnuť čistou studenou vodou.

Po úplnom odstránení vrstvy nie sú známe žiadne nezhodnosti s novými vrstvami.
Plochy zbavené starých náterov alebo odlakované plochy sa musia pred novým náterom odvetrať a uschnúť.

Počas spracovania je potrebné zabezpečiť dostatočné vetranie.
V interiéroch pracovať vždy s fóliou.

Pri aplikáciách v potravinárskych prevádzkach sa musia všetky rizikové priestory vyskladniť.

Dodávka

Farebný odtieň transparentný

Skladovanie

Podmienky skladovania Skladovať pevne uzavreté a chrániť pred mrazom. Chrániť pred vysokou teplotou a priamym slnečným žiarením.

Doba skladovania Najlepšia kvalita je zaručená v originálnom balení až do uplynutia maximálnej doby skladovania. Tu je možné zistiť z č. šarže uvedenej na obale.
vysvetlivka k č. šarže:
číslo 1 = koncové číslo roku, číslo 2 + 3 = kalendárny týždeň
príklad: 1450013223 – doba skladovania do konca 45. kalendárneho týždňa roku 2021

Označenie

Produktová skupina Odstraňovač starých náterov

Bezpečnosť Dodržiavať údaje uvedené v karte bezpečnostných údajov!

Technický list

Sto-Abbeizer S94

Zvláštne pokyny

Informácie, prípadne údaje uvedené v tomto technickom liste slúžia na zabezpečenie zvyčajného účelu použitia, prípadne zvyčajnej vhodnosti použitia a sú založené na našich poznatkoch a skúsenostiach. Nezbavujú však užívateľa povinnosti, aby na vlastnú zodpovednosť preskúšal vhodnosť a použitie výrobku.

Aplikácie, ktoré nie sú jednoznačne uvedené v tomto technickom liste, sa môžu realizovať až po predchádzajúcej konzultácii. Bez povolenia ich realizujete na vlastné riziko. Toto platí hlavne pre kombinácie s inými výrobkami.

Vydaním nového technického listu strácajú všetky doterajšie technické listy svoju platnosť. Aktuálne najnovšie znenie je možné vyhľadať na internete.

Sto Slovensko, s.r.o.
Pribylinská 2
SK - 83104 Bratislava
Telefón: 2-44 64 81 42
Fax: 2-44 45-30 75
info.sk@sto.com
www.sto.sk