

## Technická informácia

# SIMPRA UNIVERSAL PRIMER

Univerzálna impregnácia pre všetky typy povrchov



|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Typ výrobku:</b>        | Univerzálna impregnácia vyrobená na báze vodnej emulzie polymérových väzív. Preniká hlboko do podkladu a viaže slabo viazané častice. Pomáha spevniť a vyrovnať savosť podkladu a zlepšuje priľnavosť disperzných farieb a stierkovacích hmôt na vnútorné a vonkajšie steny a betón.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Použitie:</b>           | Používa sa ako základný náter na všetky typy minerálnych podkladov pred natieraním interiérovými a fasádnymi farbami, pred vyhladením vnútorných stenových povrchov alebo pred nanášaním väčšiny stavebných lepidiel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Vzhľad:</b>             | Bezfarebný.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Hustota:</b>            | 1,0–1,1 kg/l (EN ISO 2811-1) .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Obsah VOC:</b>          | VOC kategória a limitné hodnoty:<br>A(h), 30 g/L; produkt obsahuje: max 6 g/L (EN ISO 11890-1).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Výdatnosť:</b>          | Približne 0,05 l/m <sup>2</sup> , v závislosti od riedenia, savosti a drsnosti podkladu. Presnú spotrebu určte vytvorením skúšobnej plochy na predmete.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Riedenie:</b>           | S čistou vodou v pomere 1:1–1:7 (kde napr. 1:2 = Simpra universal primer:voda).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Pracovné podmienky:</b> | Teplota vzduchu, materiálu a podkladu počas spracovania musí byť vyššia ako +5 °C a nižšia ako +30 °C a relatívna vlhkosť vzduchu nižšia ako 80 %. Materiál sa nesmie aplikovať na slnečných plochách (na lešenie musí byť umiestnená slnečná alebo dažďová clona) a za veterného, daždivého a hmlistého počasia. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu predlžujú dobu tuhnutia a môžu spôsobiť nerovnomerné zmeny odtieňa. Vysoké teploty v lete skracujú dobu schnutia materiálu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Príprava substrátu:</b> | Podklad musí byť úplne suchý, hladký, čistý, bez uvoľnených častíc, prachu, mastných škvŕn, plesní a iných cudzích telies. Pred každým natieraním je potrebné podklad skontrolovať a zistiť jeho stav. Všetky uvoľnené častice podkladu a staré nátery musia byť odstránené na poriadnu úroveň. Prípadné nerovnosti, v závislosti od ich hĺbky, musia byť vyplnené vhodnými sanačnými omietkami alebo vyrovnané stierkovacími hmotami. Nové podklady z vápenno-cementových omietok musia schnúť minimálne 14 dní, stierkovacie hmoty minimálne jeden deň na milimeter hrúbky a nové betónové podklady minimálne jeden mesiac. Podklady napadnuté plesňou musia byť ošetrené biocídnym roztokom <i>Algenon</i> alebo <i>Algenon Plus</i> , potom vyčistené handričkou alebo kefou a roztokom univerzálnych čistiacich prostriedkov. Mastné a silne znečistené časti umyte roztokom <i>Draselného mydla</i> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Aplikácia produktu:</b> | Pred použitím premiešajte materiál v originálnom obale a zriedte čistou vodou podľa typu podkladu. Na impregnáciu vnútorných a vonkajších vápenno-cementových omietok, vyrovnávacích a omietkových hmôt a sadrokartónových dosiek pred prvým natieraním použite riedenie 1:3 – 1:7. Na impregnáciu vysoko nasiakavých podkladov, ako je Siporex, a starých maltových omietok, ako je Hirofa, použite riedenie 1:1 až 1:2. Odporúča sa nanášať štetcom alebo valčekom s dlhým vlasom (dĺžka vlasu 18 – 20 mm) v jednej vrstve. Pri použití valčeka použite vhodnú mriežku. Na použitie si pripravte množstvo výrobku postačujúce na spracovanie jedného povrchu, zvyšok skladujte v dobre uzavretom originálnom obale. Nikdy neskladujte zriedený výrobok! Materiál sa musí rovnomerne vtierať do podkladu, pričom sa zabráni vzniku stekania a lokálnemu presýteniu. Podklad musí úplne absorbovať nanesenú vrstvu impregnácie. Na povrchu nesmie zostať žiadny film, ktorý by mohol zabrániť dostatočnej priľnavosti ďalšej vrstvy. Ochrana okenných a dverných rámov, skla a parapetov je povinná.<br>Ihneď po dokončení práce umyte náradie vodou.<br>Pri vykonávaní práce dodržiavajte platné stavebné normy.<br>V prípade akýchkoľvek otázok kontaktujte obchodného a technického poradcu spoločnosti Chromos-Svjetlost. |

## Technická informácia

# SIMPRA UNIVERSAL PRIMER

Univerzálna impregnácia pre všetky typy povrchov



|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Schnutie:</b>                                  | 4-6 h (T = +20 °C, relatívnej vlhkost' = 65 %). V závislosti od poveternostných podmienok sa uvedená doba môže predĺžiť.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Skladovanie:</b>                               | Skladujeme na suchom a dobre vetranom mieste, mimo dosahu slnečného žiarenia, pri teplote 5 °C – 30 °C. V zimných podmienkach chráňte pred mrazom.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Manipulácia so zvyškami produktu a obalmi:</b> | Z obalu úplne vyprázdniť jeho obsah. Odovzdajte ho na recyklačnom dvore. Právnické osoby ho odovzdajú ako obalový odpad oprávnenému zberateľovi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Doba použitia:</b>                             | V neotvorenom balení 1,5 roka.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Kontrola kvality:</b>                          | Kvalitatívne charakteristiky produktu sú určené internými výrobnými špecifikáciami a európskymi a chorvátskymi normami. Produkt je pod neustálym dohľadom výrobnéj kontroly kvality spoločnosti Chromos-Svjetlost d.o.o.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Všeobecné poznámky:</b>                        | <p>Pred použitím materiálu je kupujúci povinný skontrolovať odtieň produktu a ak zistí akúkoľvek nezhodu produktu, je povinný zastaviť inštaláciu materiálu a kontaktovať výrobcu, inak reklamácia nebude akceptovaná.</p> <p>Technické údaje sú výsledkom našich technických a skúsenostných znalostí a sú poskytované s cieľom dosiahnuť optimálne výsledky pri práci s produktmi Chromos-Svjetlost. Údaje neobsahujú žiadnu právnu ani vedľajšiu povinnosť výrobcu, ani nezbavujú používateľa povinnosti skontrolovať vhodnosť produktu na konkrétny účel. Vzhľadom na použitie prírodných surovín v našich produktoch sú v jednotlivých dodávkach možné drobné odchýlky od určitých hodnôt. Pri aplikácii na podklady, ktoré nie sú uvedené v sprievodnej dokumentácii, je potrebné konzultovať s výrobcom. Výrobca si vyhradzuje právo na akékoľvek následné zmeny v technickom liste. Platné je iba najnovšie vydanie. Aktualizované technické listy sú k dispozícii na webovej stránke <a href="http://www.chromos-svjetlost.hr">www.chromos-svjetlost.hr</a> alebo si ich môžete vyžiadať od výrobcu prostredníctvom nižšie uvedenej kontaktnej e-mailovej adresy. Pre podrobnejšie informácie kontaktujte náš technický servis. Pred použitím si prečítajte bezpečnostné štítky na obale výrobku, pričom bezpečnostné a technické listy sú k dispozícii na požiadanie.</p> |

Apríl 2025.

Systém manažérstva kvality a ochrany životného prostredia certifikovaný spoločnosťou TÜV Nord;

Číslo certifikátu: 44 100 134668 / 44 104 134668

