

# UNIMARC SMALTO LUCIDO

Akrylátový ochranný prostriedok vodou riediteľný bez zápachu lesklý pre exteriéry a interiéry

séria 310

## POPIS

UNIMARC SMALTO LUCIDO je vodou riediteľný produkt so zvýšenou kvalitou, na báze akrylátových živíc vo vodnej disperzii a farebných pigmentov vysokou stálosťou na svetle.

Akrylátové živice, z ktorých je zložený, poskytujú produktu výbornú odolnosť voči atmosférickým činiteľom, zvýšenú odolnosť voči vyblednutiu a dobrú plnosť, rozťažnosť a príľnavosť na rôzne druhy podkladov.

UNIMARC SMALTO LUCIDO je bez zápachu a nehorľavý.

Ako všetky produkty radu UNIMARC aj tento sa vyznačuje jednoduchým nanášaním a extrémne rýchlym schnutím.

UNIMARC SMALTO LUCIDO je určený na konečnú úpravu vynikajúcej kvality pre vonkajšie aj vnútorné povrchy zo železa, pozinkovaného plechu, ľahkých zliatin, dreva, plastických hmôt a vnútorných murovaných plôch.

## INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Použiteľný na:

- podklady z nového dreva alebo už natretého;
- podklady zo železných kovov vhodne pripravené;
- pozinkované povrchy, hliníkové a z ľahkých zliatin;
- povrchy z plastického materiálu (PVC);
- vnútorné murované povrchy.

**POZOR** na spracovanie dreva bohatého na tanín. Na zníženie tvorby tmavých škvŕn treba použiť základný izolačný náter UNIMARC PRIMER ANTITANNINO kód 3080001/0019.

## TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: kopolymér akrylátový vo vodnej disperzii
- Rozpúšťadlo: voda
- Objemová hmotnosť UNI EN ISO 2811-1: 1,00 -1,30 kg/l podľa farebného odtieňa.
- Lesk UNI EN ISO 2813: >80, uhol snímania 60°
- Odolnosť voči umývaniu UNI 10560: výborná, >10000 cyklov
- Viskozita UNI 8902: 1400 ± 300 cps pri 25 °C (rotačný viskozimeter Brookfield)
- Zasychanie (pri 25 °C a 65% relatívnej vlhkosti): na dotyk 3 hodiny: schopný ďalšieho náteru za 6 hodín.

## PRÍPRAVA PODKLADU

Povrchy zo železného kovu:

- Pomocou mechanického alebo ručného očistenia odstrániť odlupujúce sa okuje po valcovaní a každú stopu korózie.
- Odstrániť prípadné slabo držiace vrstvy starých náterov a obrúsiť celý povrch.
- Odstráňte dôkladne akékoľvek nečistoty i prach.
- Odstrániť všetky zvyšky prachu a špinu.
- Naniesť na dobre vysušený povrch MARCOTECH AU METAL PRIMER 3320807.
- Na povrchy obzvlášť vystavené atmosférickým činiteľom, naniesť ako základ, 1-2 vrstvy antikorózneho náteru PRIMER 1630307.
- Naniesť 2 vrstvy UNIMARC SMALTO LUCIDO.

Pozinkované povrchy, hliníkové a z ľahkých zliatin:

- Odstrániť prípadné stopy oxidov mechanickým alebo ručným očistením.
- Dôkladne odmasťiť vhodnými zásaditými roztokmi alebo riedidlom.
- Odstrániť prípadné slabo príľnavé vrstvy starých náterov a obrúsiť celý povrch za účelom jeho zdrsnenia.
- Odstrániť každú stopu prachu a, na úplne suchý povrch, pristúpiť k nanášaniu MARCOTECH AU METAL PRIMER 3320807 v zónach ktoré vykazovali koróziu.
- Na povrchy obzvlášť vystavené atmosférickým činiteľom, naniesť ako základ, 1-2 vrstvy jednozložkového náteru PRIMER kód 1630307.
- Na niešť 2 vrstvy UNIMARC SMALTO LUCIDO.

Povrchy z plastického materiálu (PVC):

- Obrúsiť povrch na jeho jemné zdrsnenie.
- Odstráňte dôkladne akékoľvek nečistoty i prach a očistite podklad.
- Na očistený a suchý povrch naniesť 2 vrstvy UNIMARC FONDO UNIVERSALE séria 335.
- Po najmenej 6 hodinách naniesť 2 vrstvy produktu UNIMARC SMALTO LUCIDO.

Omietkové plochy:

- Jemne obrúsiť na odstránenie odstávajúcich vlákien dreva.
- Odstrániť prípadné vrstvy starých odlupujúcich sa náterov a zdrsniť všetky povrchy už predtým natreté.
- odstráňte dôkladne akékoľvek nečistoty i prach.
- Zatlmiť nedokonalosti pomocou syntetického tmelu. Obrúsiť zatmelenie a odstrániť prach.
- Na očistený a suchý povrch naniesť 2 vrstvy náteru UNIMARC FONDO UNIVERSALE séria 335, v časovom intervale najmenej 6 hodín, alebo základného matného náteru MARCONOL ORIENTALITE 1450519.
- Obrúsiť plochy a potom pristúpiť k nanieseniu 2 vrstiev UNIMARC SMALTO LUCIDO.

Povrchy s omietkou, sadrové a sadrokartónové:

- Presvedčiť sa, že podklad je dobre vysušený a vyzretý. Ak je to potrebné postarať sa o jeho obnovu alebo spevnenie pomocou špecifických výrobkov.
- Pri výskyte plesne spracovať povrch pomocou čistiaceho prostriedku COMBAT 222 kód 4810222 a sušiacim prostriedkom COMBAT 333 kód 4810333.
- Odstrániť kefovaním alebo umývaním prípadné zvetrané vrstvy a odlupujúce sa vrstvy starých náterov. Úplne odstrániť prípadné nadvihnuté vrstvy vápennej alebo temperovej maľovky.
- Odstrániť nánosy prachu, smogu a ostatných pomocou očistenia kefou.
- Vyrovať nepravidelnosti podkladu a ošetriť diery, praskliny, trhliny a preliačiny pomocou TAMSTUCCO 9400006/9410110; obrúsiť výplne a záplaty skleným papierom.
- Zatrieť pukliny vhodnými utesňujúcimi prostriedkami.
- Vykonať prípadné vyhladenia na omietke s prostriedkom RASAMIX 9440160, s BETOMARC 9450150 alebo s RASOMARC 9500150 podľa typológie podkladu.
- Na očistený a suchý povrch naniesť jednu vrstvu IDROFIS 4700006 - nástenný akrylátový spevňovací prostriedok

# UNIMARC SMALTO LUCIDO

Akrylátový ochranný prostriedok vodou riediteľný bez zápachu lesklý pre exteriéry a interiéry

séria 310

vodný alebo spevňovací prostriedok mikronizovaný bez rozpúšťadla ATOMO 8840001. Na sadrokartón nanášať špecifický izolátor PREPARA 4710019 - pigmentový izolátor. Pri malých hrúbkach starých temperových farieb alebo na prach rozpadnutých náterov naniesť jednu vrstvu nástenného izolačného spevňujúceho prostriedku s rozpúšťadlom ISOMARC 4410111, alebo mikronizovaného spevňovacieho prostriedku bez rozpúšťadla ATOMO 8840001.

- Pristúpiť k nanášaniu produktu UNIMARC SMALTO LUCIDO.

\*(Riedenia izolátoru a množstvo, ktoré sa má použiť závisia od absorpčnej schopnosti podkladu a určujú sa pomocou predbežných skúšok na špecifickom podklade - Pozri príslušný technický list)

## NÁVOD NA POUŽITIE

Podmienky prostredia a podkladu:

Teplota prostredia: Min. +8 °C / Max. +35 °C.

Relatívna vlhkosť prostredia: <75%.

Teplota podkladu: Min. +5 °C / Max. +35 °C.

Suchý podklad.

- Nástroje: štetec, valček a striekanie.

- Počet vrstiev: najmenej 2 vrstvy.

- Pri náteroch štetcom a valčekom sa používa produkt taký aký je alebo riedený na 5% vodou.

- Pri nanášaní striekaním sa riedi vodou na 10-15%.

- Orientačná výdatnosť: 6-7 m<sup>2</sup>/l na 2 vrstvy čo zodpovedá 40 mikrónom hrúbky.

- Očistenie náradia sa vykoná vodou ihneď po jeho použití.

## ZAFARBENIE

Zafarbenie sa dosiahne pomocou Sistema Tintometrico Marcomie a farbivami COLORADO série 548.

V prípade použitia rôznych výrobkov sa odporúča zmiešať medzi sebou rôzne produkty za účelom vyhnúť sa ľahkým rozdielom v odtieňoch.

## USKLADNENIE

Maximálna teplota uchovania: +30 °C

Minimálna teplota uchovania: +5 °C

Produkt je vhodné použiť do 3 rokov od dátumu výroby, ak je skladovaný v originálnych, neotvorených baleniach a vo vhodných teplotných podmienkach.

## BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Hraničná hodnota EU (Smernica 2004/42/ES)

Kat. B: nátery na vnútorné steny a stropy (gloss  $\geq 25@60^\circ$ ) (základ voda): 150 g/l (2007) / 100 g/l (2010)

Kat. D: nátery pre konečnú úpravu a pre vnútorné / vonkajšie obklady z dreva a kovu (základ voda): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010)

UNIMARC LUCIDO obsahuje max: 100 g/l VOC

Výrobok nevyžaduje vybavenie štítkom v zmysle D.L. 65 zo dňa 14/03/03 a následných úprav a doplnkov. Výrobok používať podľa platných hygienických a bezpečnostných

normami. Po použití neponechávať zásobníky roztrúsené po okolí, zvyšky nechať dobre zaschnúť a spracovať ich ako špeciálny odpad. Uchovávať mimo dosahu detí. Používať na dobre vetraných miestach. V prípade kontaktu s očami ihneď tieto umyť výdatne vodou. V prípade požitia sa ihneď poradiť s lekárom a ukázať mu zásobník alebo štítk. Nehádzať zvyšky do kanalizácie, do vodných tokov alebo do prostredia.

Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

## HESLO TEXTU

Akrylátový ochranný prostriedok vodou riediteľný pre exteriéry a interiéry.

Použitie, na vopred pripravené povrchy, vodou riediteľného lesklého laku bez zápachu UNIMARC SMALTO LUCIDO série 310, na báze akrylátových živíc vo vodnej disperzii a farebných pigmentov s vysokou stálosťou na svetle, v najmenej dvoch vrstvách s minimálnou spotrebou 140 ml/m<sup>2</sup>.

Dodávka a pokládka materiálu € ..... na m<sup>2</sup>

*Il SAN MARCO GROUP garantisce, che informazioni uvedené v tomto technickom liste zodpovedajú najlepšej skúsenosti, technickým a vedeckým poznatkom, v každom prípade však nepreberá zodpovednosť za dosiahnutý výsledok, pretože podmienky pri aplikácii sú mimo kontrolu. Odporúča sa overiť vhodnosť a efektívnosť výrobku pri každom špecifickom prípade. Tento technický list anuluje a nahrádza akýkoľvek list predchádzajúci.*