



# Caparol Filtergrund

## Filtračný základ

- ekologická izolačná základná farba do vnútorných priestorov proti škvrnám od nikotínu, vody, sadzí, oleja a tuku pod následné nátery a štruktúrne úpravy povrchu

### Popis výroby

#### Účel použitia:

Náterová hmota prírodného typu na disperznej báze na izoláciu a potlačanie škvŕn od nikotínu, vody, sadzí, oleja a tuku pred následnými náterami a úpravami povrchu. Caparol Filtračný základ je namiešaný v transparentne bielej farbe, ale pritom nerozpustne na seba viaže zafarbujúce alebo presvitajúce znečistenia a škvŕny. Preto je možné na náter farby Filtračný základ ďalej nanášať špeciálnu izolačnú farbu Caparol IsoDeck aj všetky vodné farby značky Caparol alebo omietky na báze syntetickej živice.

V kombinácii so špeciálnou izolačnou farbou IsoDeck je možné zdravotne bez závad reštaurovať aj objekty, ktoré sú zvlášť náročné na citlivosť osôb, ako sú obytné miestnosti, kancelárie, školy, reštaurácie, hotely, kuchyne i prostoty, v ktorých sa vyrábajú, skladujú alebo predávajú potraviny.

**Vlastnosti:** Riediteľný vodou, ekologický, značné izolačné účinky, difúzni, dostatočná priľnavosť na podklade, zreteľné viaže nečistoty, ľahké a jednoduché spracovanie.

**Pojivová báza:** disperzia syntetickej živice

**Farebný odtieň:** biely – transparentný

**Veľkosť balenia:** 12 kg

**Skladovanie:** V chladnom a nemrazivom prostredí. Skladovacia stabilita v originálnych uzavretých nádobách 12 mesiacov.

### Spracovanie

#### Nanášanie náteru:

Podľa druhu následnej úpravy povrchu nanášajte základný náter prípravkom Caparol Filtračný základ neriedený. Nechajte dobre vyschnúť (**minimálne 12 hodín**). Ďalšia úprava plôch na základný náter prípravkom Caparol Filtračný základ sa prevádza farbou IsoDeck alebo inou vodorozpustnou vnútornou farbou značky Caparol podľa predpisu na spracovanie. Pred následným pokladaním tapiet je treba previesť pomocný náter na zvýšenie priľnavosti prípravkom Caparol Haftgrund.

#### Postup nanášania:

Natieraním, valčekom alebo striekaním.

#### Minimálna teplota pri spracovaní:

(Teplota odolného vzduchu, materiálu a podkladu pri spracovaní a vysychaní): Nezpracovávať za

teploty pod **+16°C**. Pokiaľ by teplota bola nižšia, musí sa náter prípravkom Caparol Filtračný základ vysúšať horkým vzduchom pomocou ventilátoru, aby sa docielilo dostatočného izolačného účinku.

#### Tónovanie:

Možné tónovať farbami Alpinacolor alebo AVA (max. 5 %), bez toho aby sa negatívne ovplyvnili izolačné účinky.

#### Riedenie:

Prípravok spracovávať neriedený!

**Spotreba:** Caparol Filtračný základ 150 - 180 g/m<sup>2</sup> na hladkých plochách. Na drsných plochách príslušne viacej (presná hodnota bez záruky, presnú spotrebu stanovte na skúšobnej ploche).

**Doba vysychania:** Pri +20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 % bude farba vyschnutá na povrchu a schopná ďalšieho náteru minimálne za 12 hodín. Pri nižších teplotách je nutné pred ďalším náterom dodržať dlhšiu dobu vysychania.

#### Čistenie pracovného náradia:

Okamžite po použití vodou.

**Pozor:** Nehodí sa do mokrych miestností s veľmi vysokou vlhkosťou vzduchu. Na plochy, ktoré sú

extrémne znečistené, alebo do miestností, ktoré sa majú reštaurovať, opäť nasťahovať a používať behom jedného dňa, do poručujeme použiť farbu na rýchle renovácie DupaMatt o vysokej krycej schopnosti s miernym zápachom. Aby bolo možné dosiahnuť špeciálnych vlastností tohto výrobku, nesmie sa miešať s inými výrobkami. Priestory, v ktorých sa vyrábajú alebo skladujú potraviny nechajte po nátere dostatočne vetrať minimálne 3 dny.

#### **Vhodné podklady**

Podklady musia byť zbavené nečistôt a odpudzujúcich častíc a suché.

Plochy so zaschnutými škvrnami od vody očistíte kefou. Plochy so znečisteniami od nikotínu, sadzí, oleja alebo tuku očistíte vodou s prídavkom čistiacich prostriedkov pre domácnosť, rozpúšťajúcich tuky. Nedržiace staré nátery a glejové farby odstráňte. Na silno nasiakavé podklady naneste základný náter prípravkom Caparol Tiefgrund LF.

#### **Spôsob fungovanie:**

Caparol Filtračný základ reaguje s látkami v

podkladu. Tieto látky sa budú v bielom nátere viazať v nerozpustnej forme a vytvoria určitý farebný prechod, ktorý bude zároveň slúžiť ako optická bezpečnostná kontrola.

### **Inštrukcie**

#### **Bezpečnostné pokyny**

Tento výrobok nie je nebezpečný prípravok v zmysle zákona o chemikáliách a preto nepodlieha povinnosti označovania. Napriek tomu dodržujte bežné bezpečnostné a hygienické opatrenia pri zaobchádzaní s chemickými produktmi. Uchovávajte mimo dosahu detí.

**Trieda nebezpečných látok podľa VbF** (vyhlášky o horľavých kvapalinách): neuvádza sa

**ADR/RID:** neuvádza sa

#### **Likvidácia**

Na recykláciu odovzdávajte iba bezo zvyšku vyprázdnené nádoby. Zvyšky materiálu: Odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11 (kód 08 01 12). Znečistené obaly: Plastové obaly (kód 15 01 02).

#### **Obsah VOC:**

Európsky limit pre obsah VOC látok tohto výrobku (Kat. A/g): 30 g/ l (2010). Tento výrobok obsahuje max. 25 g/l VOC.

#### **Prehlásenie**

##### **o obsiahnutých látkach:**

Disperzia akrylátovej živice, oxid titaničitý, uhličitán vápenatý, voda, aditíva, konzervačné prostriedky.

#### **Technické poradenstvo:**

V tomto tlačive nie je možné pojednávať o všetkých podkladoch, ktoré sa vyskytujú v praxi, a o technických postupoch natierania týchto podkladov. Pokiaľ by sa pracovalo s podkladmi, ktoré nie sú uvedené v tejto technickej informácii, bude nutné previesť konzultáciu s nami alebo s našimi pracovníkmi služieb zákazníkom. Sme ochotní Vám kedykoľvek poskytnúť detailné rady k daným objektom.

#### **Servisné stredisko:**

tel. 00421 255566440  
fax 00421 255566435  
e-mail: info@caparol.sk

#### **Technická informácia - vydanie: október 2014**

Táto technická informácia bola zostavená na základe najnovšieho stupňa techniky a našich skúseností. S ohľadom na množstvo podkladových materiálov a podmienok v objektoch však kupujúci alebo užívateľ nebude zbavený svojej povinnosti odborne a remeselne správne vyskúšať naše materiály na vlastnú zodpovednosť, či sú vhodné k plánovanému účelu použitia za daných podmienok v objekte. Novým vydaním stráca toto tlačivo svoju platnosť.