

# Malerit

Maliarska farba vrcholovej triedy



## Popis výrobku

**Účel použitia** Farba vrcholovej triedy na nové a renovačné nátery do všetkých vnútorných priestorov. Možno použiť i v obytných miestnostiach a pracovných priestoroch pre vysoko citlivé osoby, pretože pri spracovaní i pri vysychaní sa neuvolňuje zápach.

Farba Malerit E.L.F. sa dá ľahko a rýchlo spracovávať, kryje väčšinou po jednom nátere a vysychá veľmi rýchlo tak, že vymalované miestnosti môžeme bez dlhého čakania používať alebo zariadenovať.

**Vlastnosti**

- riediteľná vodou, ekologická s minimálnym zápachom
- bez obsahu zakaľujúcich látok
- snehobiela
- difúzna
- hodnota  $s_d < 0,1$  m
- vysoká krycia schopnosť
- dobrá plniaca schopnosť, ľahko sa spracováva

**Materiálový základ** Akrylátová disperzia podľa normy DIN 55 945

**Balenie/veľkosti balenia** 2,5 l a 10 l

**Farebné odtiene** Malerit možno strojovo tónovať v systéme Color Express.

**Stupeň lesku** Matný

**Skladovanie** V chlade, chráňte pred mrazom

**Technické údaje**

- **Odolnosť proti oderu za mokra:** trieda 2 podľa normy STN EN 13 300
- **Kontrastný pomer:** trieda 1 pri spotrebe 140 ml/m<sup>2</sup>
- **Maximálna veľkosť častíc:** jemná (< 100 µm)
- **Hustota:** cca 1,5 g/cm<sup>3</sup>
- **Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy  $s_d$ H<sub>2</sub>O:** difúzna hodnota  $S_d < 0,1$  m

Vhodnosť podľa listu  
Technická informácia č. 606  
Definícia oblastí použitia

interiér 1	interiér 2	interiér 3	exteriér 1	exteriér 2
+	+	-	-	-

(+) vhodna / (o) podmiennečno vhodna / (-) nevhodna



## Spracovanie

Vhodné podklady	Všetky bežné povrchy stien a stropov v interiéri.
Príprava povrchu	<p><b>Podklady musia byť nosné, suché, zbavené nečistôt a odpudzujúcich častíc</b></p> <p><b>Vnútorne omietky skupín P II a P III</b> Pevné, normálne nasiakavé omietky je možné natierať bez akejkoľvek prípravy. Na hrubé, porézne, nasiakavé omietky, mierne uvoľňujúce piesok, použite základný náter Dupa-Putzfestiger, Grundier konzentrat LF alebo Haftgrund EG</p> <p><b>Strojové sadrové omietky alebo vápenné omietky skupiny P IV</b> Aplikujte základný náter Haftgrund EG. Omietky, pri ktorých bola odstránená glazovaná plocha, očistite od prachu a aplikujte základný náter OptiSilan TiefGrund.</p> <p><b>Sadrové dosky</b> Na nasiakavé dosky naneste základný náter prípravkom OptiSilan TiefGrund. Na silno zhutnené hladké dosky následne použite ako základný náter na zlepšenie priľnavosti prípravok Haftgrund EG.</p> <p><b>Sadrokartónové dosky</b> Nerovnosti na povrchu tmelu obrúste. Mäkké a zbrúsené miesta na sadrovom tmeli spevnite prípravkom OptiSilan TiefGrund. Ďalej naneste základný náter prípravkom Haftgrund EG. Na dosky, ktoré obsahujú vodorozpustné látky s nebezpečenstvom zafarbenia, aplikujte základný náter prípravkom Caparol Filtergrund.</p> <p><b>Betón</b> Odstráňte prípadné zvyšky odpudzujúcich látok a látok uvoľňujúcich prach a piesok.</p> <p><b>Pórobetón</b> Aplikujte základný náter prípravkom OptiSilan TiefGrund zriedeným pitnou vodou v pomere 1 : 2 Murivo z vápenno-pieskových tehál a lícových tehál Natierajte bez predchádzajúcich úprav</p> <p><b>Nosné nátery</b> Matné slabo nasiakavé nátery natierajte priamo. Lesklé povrchy a nátery lakom zdrsnite. Aplikujte základný náter prípravkom Haftgrund EG.</p> <p><b>Nenosné nátery</b> Nenosné nátery lakom, disperznými farbami a vrstvy omietok na báze umelej živice odstráňte. Na slabonasiakavé hladké plochy aplikujte základný náter prípravkom Haftgrund EG. Na hrubé porézne nasiakavé plochy uvoľňujúce piesok naneste základný náter prípravkom Dupa-Putzfestiger. Nenosné nátery minerálnymi farbami mechanicky odstráňte a plochy zbavte prachu. Aplikujte základný náter prípravkom Dupa-Putzfestiger.</p> <p><b>Nátery glejovými farbami</b> Dôkladne umyte. Aplikujte základný náter prípravkom Dupa-Putzfestiger.</p> <p><b>Nenatreté hrubé vláknité tapety, papierové tapety s reliéfom alebo lisovaným vzorom</b> Natierajte bez predchádzajúceho ošetrovania</p> <p><b>Nedržiace tapety</b> Odstráňte bezo zvyšku. Lepidlo a zvyšky tapiet umyte. Opatrite základným náterom prípravkom Dupa-Putzfestiger.</p> <p><b>Plochy napadnuté plesňami</b> Napadnutie plesňami alebo hubami odstráňte mechanicky za mokra (napríklad okefovaním, zotretím alebo oškrabaním). Plochy napustíte prípravkom Capatop a nechajte dostatočne vyschnúť. Aplikujte základný náter podľa druhu a povahy podkladu. Na silne napadnutých plochách aplikujte finálny náter prípravkom Indeko-W.</p> <p><b>Malé defektné miesta</b> Po predchádzajúcej príslušnej úprave opravte tmelom Caparol Akkordspachtel podľa predpisu na spracovanie, prípadne aplikujte dodatočne základný náter.</p> <p><b>Plochy so škvrnami od nikotínu, vody, sadzí a tuku</b> Znečistenie od nikotínu a sadzí alebo masné škvrny umyte teplou vodou s prídavkom čistiaceho prostriedku pre domácnosť rozpúšťajúceho tuku a nechajte dostatočne vyschnúť. Zasnútené škvrny od vody vyčistíte kefou za sucha. Opatrite izolujúcim základným náterom prípravkom Caparol Filtergrund.</p> <p><b>Drevo a drevené materiály</b> Natrite vodorozpustnými ekologickými emailami Capacryl alebo lazúrami Capadur.</p>
Riedenie	Farba Malerit je pripravená k použitiu. Pred použitím dobre premiešajte. V prípade potreby riedte maximálne 5% vody. Na kontrastných, silno alebo rozdielne nasiakavých plochách je nutne previesť základný náter, riedený maximálne 5% vody. Pri použití bázy 3 neriedte!
Spotreba	Cca 140 ml/m <sup>2</sup> na jeden pracovný postup na hladkom podklade. Na hrubých plochách sa spotreba príslušne zvýši. Presnú spotrebu stanovte skúšobným náterom.
Podmienky spracovania	<p><b>Spodná hranica teploty na spracovanie: +5 °C</b> pre okolitý vzduch a podklad</p> <p>Horná hranica teploty na spracovanie: +30 °C pre okolitý vzduch a podklad</p>

Sušenie/čas schnutia

Pri 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti je povrch suchý a je možné ho pretierať cca po 4 – 6 hodinách. Vyschnutá a schopná zaťaženia je cca za 3 dni. Pri nižších teplotách a vyššej vlhkosti vzduchu sa tieto časy predlžujú.

Čistenie nástrojov

Pracovné nástroje očistite po použití vodou.

## Upozornenia

Upozornenia na nebezpečenstvá/  
bezpečnostné odporúčania  
(Stav v momente tlače)

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. V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc. Nevypúšťať do kanalizačnej siete.

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).

Hraničná hodnota platná v EÚ pre  
obsah prchavých organických  
zlúčenín

Európsky limit pre obsah VOC látok tohto výrobku (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Tento výrobok obsahuje < 1 g/l VOC

Deklarácia obsiahnutých látok

Disperzia polyvinylacetátovej živice, oxid titaničitý, silikáty, uhličitan vápenatý, voda, aditíva, konzervačné prostriedky.

Servisné centrum pre zákazníkov

Caparol Slovakia s.r.o.  
Stará Vajnorská 27, 831 04 Bratislava  
Tel.: +421 905 591 584  
[www.caparol.sk](http://www.caparol.sk)

### Technické informácie · Vydané: April 2020

Všetky návrhy a aplikačné inštrukcie v tomto dokumente sú založené na našich najnovších technických skúsenostiach. Vzhľadom k širokej palete individuálnych podmienok projektu, nepreberáme zodpovednosť za ich obsah. Tieto pokyny nezavazujú kupujúceho / aplikátora od jeho zodpovednosti určiť vhodnosť výrobku vzhľadom na vlastnosti projektu. Tieto inštrukcie sú platné, do vydania novej inštrukcie. Platia naše Všeobecné obchodné podmienky predaja a dodávok materiálov, v najnovšom vydaní. Tento dokument je prekladom našej Nemeckej technickej informácie č. Technické informácie · Vydané: April 2020