

PremiumClean

Vysoce čistitelný vnitřní nátěr pro namáhané plochy



Popis výrobku

Účel použití	Pro vysoce čistitelné a proti znečištění odolné nátěry stěn a stropů na všech vnitřních plochách. Ideální pro místa, vystavená zvýšenému mechanickému namáhání, a která je nutné příležitostně čistit. I přes matný povrch se běžné domácí nečistoty snadno odstraňují. PremiumClean je odolný proti vodou rozpustným dezinfekčním prostředkům a hodí se zejména k použití v místnostech s vyššími hygienickými nároky, jako jsou nemocnice, domovy důchodců a lékařské praxe. Přednostní oblastí pro použití nátěrové hmoty PremiumClean jsou také obchodní domy, hotely, restaurace, kanceláře, školy, mateřské školy, úřady a soukromá bytová oblast, kde je důraz kladen na místa ohrožená znečištěním.	
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ vodou ředitelná, ekologická barva bez zápachu ■ odolná vůči znečištění ■ vysoce čistitelná ■ neobsahuje aktivní látky proti tlení ■ difuzně otevřená ■ odolná vůči vodou rozpustným dezinfekčním a čistícím prostředkům 	
Materiálová báze	Disperze plastu podle DIN 55945	
Balení / velikosti nádob	<ul style="list-style-type: none"> ■ Standardní zboží: 5 l, 12,5 l ■ ColorExpress: 2,5 l, 10 l 	
Barevné odstíny	Bílá Při odběru 100 litrů a více v jednom barevném odstínu a zakázce na přání je možné i tónované dodání ze závodu. PremiumClean je barva tónovatelná v systému ColorExpress strojově nebo podle všech běžných kolekcí barevných odstínů ve světlých a středních barevných tónech. U tmavých, případně intenzivních barevných odstínech je možné použít barvu PremiumColor. Aby bylo možné rozpoznat případné vady barevného tónování, zkontrolujte před zpracováním přesnost barevného odstínu. Na souvislých stěnách použijte jen barevné odstíny jednoho vyhotovení (šarže).	
Stupeň lesku	Tupě matná (podle DIN EN 13 300). Při plochém úhlu pozorování může povrch vypadat leskleji.	
Skladování	V chladu, chraňte před mrazem.	
Technická data	<ul style="list-style-type: none"> ■ Oděr za mokra: ■ Kontrastní poměr: ■ Maximální zrnitost: ■ Hustota: 	Třída 1, odpovídá odolnosti proti oděru podle DIN 53778 Kryvost třídy 2, při vydatnosti 7 m ² /l, popř. 140 ml/m ² jemná (< 100 μm) cca 1,34 g/cm ³
Upozornění	Doporučení pro čištění:	



Pro příležitostné čištění povrchu jsou vhodné běžné domácí vodou ředitelné a nezbarvené čisticí prostředky, ve spojení s měkkou, čistou utěrkou z mikrovlákna. Před prvním čištěním je vhodné odzkoušet příslušný čisticí prostředek na méně viditelném místě, zda se snáší s nátěrovým systémem. Dodržujte návody k dávkování čisticích prostředků a nepoužívejte žádné výrobky, které způsobují oděr. U zbarveného výrobku může nastat podle odstínu a intenzity čištění lehký oděr pigmentu, viditelný na čisticí utěrce.

Vhodnost podle
technické informace č. 606
definice oblastí použití

uvnitř 1	uvnitř 2	uvnitř 3	venku 1	venku 2
+	+	+	-	-
(-) nevhodné / (○) podmíněvhodné/ (+) vhodné				

Zpracování

Vhodné podkladové materiály
Úprava podkladového materiálu

Na podkladech nesmí být nečistoty, separační substance a podklady musí být suché.

Omítky třídy malty PII a PIII / pevnost v tlaku podle DIN EN 998-1 s min. 2 N/mm²:

Pevné, normálně savé omítky natírejte bez předběžné úpravy. Na hrubě porézní, písčité, savé omítky použijte základní nátěr s přípravkem HaftGrund EG.

Sádrové omítky třídy malty PIV / s pevností v tlaku podle DIN EN 13279 s min. 2 N/mm²:

Základní nátěr základním adhezním nátěrem Haftgrund EG. Sádrové omítky s nepropustnou slutinou vrstvou obruste, zbavte prachu a natřete základním nátěrem Dupa-Putz Festiger.

Sádrové stavební desky:

Na savé desky použijte základní nátěr přípravkem rund nebo Dupa-Putz Festiger. Na silně ztuhlé, hladké desky použijte pojivový základní nátěr adhezním prostředkem Haftgrund EG.

Sádrové desky (sádrokartonové desky):

Zabruste otřepy po tmelení. Místa se sádrovou stěrkou a nedostatečnou pevností zpevněte prostředkem Dupa-Putz Festiger. Provedte základní nátěr prostředkem Haftgrund EG. U desek s obsahem vodou rozpustných, zbarvujících látek provedte základní nátěr prostředkem Caparol Filtergrund.

Beton:

Odstraňte zbytky separačních přípravků a křídových, písčitých substancí.

Pórobeton:

Provedte základní nátěr přípravkem CapaSol RapidGrund.

Vápenopískové cihly a cihelné režné zdivo:

Barvu nanášejte bez předběžné úpravy.

Nosné nátěry:

Matné, slabě savé vrstvy přepracujte přímo. Lesklé povrchy a lakované nátěry zdrsněte. Provedte základní nátěr základním adhezním přípravkem Haftgrund EG.

Nenosné nátěry:

Odstraňte nenosné lakové nebo disperzní barvy nebo vrstvy omítek ze syntetické pryskyřice. Na slabě savé, hladké plochy použijte základní nátěr adhezním prostředkem Haftgrund EG. Na hrubě porézní, písčité, savé omítky použijte základní nátěr s přípravkem CapaSol RapidGrund. Nenosné vrstvy minerálních barev odstraňte mechanicky a plochy zbavte prachu. Provedte základní nátěr přípravkem Dupa-Putz Festiger.

Nátěry kličovými barvami:

Omyjte až na podklad. Provedte základní nátěr přípravkem Dupa-Putz Festiger.

Nenatřené papírové tapety z hrubých vláken, reliéfní nebo ražené tapety:

Barvu nanášejte bez předběžné úpravy.

Nepřiléhající tapety:

Odstraňte beze zbytků. Smyjte lepidlo a zbytky makulatury. Provedte základní nátěr přípravkem Dupaputz Festiger.

Plochy napadené plísní:

Odstraňte napadení plísní nebo houbami mokrou metodou. Plochy omyjte přípravkem Capatox, a nechte dobře uschnout. Provedte základní nátěr podle druhu a kvality podkladu. Na silně napadených plochách proveďte závěrečnou vrstvu přípravkem Indeko-W. Dodržujte při tom zákonné a úřední předpisy (např. nařízení o bioaktivních a nebezpečných látkách).

Plochy se skvrnami od nikotinu, vody, sazí nebo mastnoty:

Znečištění nikotinem a skvrny od sazí nebo mastnoty omyjte vodou s přidavkem domácích čistících prostředků rozpouštějících tuky a nechte dobře uschnout. Zaschlé skvrny od vody očistěte za sucha kartáčem. Provedte překližovací základní nátěr přípravkem Caparol Filtergrund.

Dřevo a dřevěné materiály:

Provedte nátěr vodou ředitelnými, ekologickými laky Capacryl / disperzními laky.

Malá vadná místa:

Po odpovídající přípravě povrchu pomocí tmelu Caparol-Akkordspachtel opravte povrch podle návodu ke zpracování a případně proveďte základní nátěr.

Příprava materiálu

Barvu před aplikací důkladně promíchejte.

Postup nanášení

Malování štětcem, válečkem nebo stříkáním pomocí airless zařízení.

Nanášení přístrojem airless:

Úhel postřiku: 40°-50°
tryska: 0,015"
stříkáč tlak: 90 barů

Pracovní prostředky po použití vyčistěte vodou.

Ředění

PremiumClean lze použít neředěný. V případě potřeby zředěte max. 5 % pitné vody.

Postup nanášení jednotlivých vrstev

Stýlý, rovnoměrný nátěr PremiumClean neředěný, nebo zředěný max. 5 % vody. Na kontrastních nebo rozptýleným světlem osvětlovaných plochách proveďte předchozí základní nátěr hmotou, zředěnou max. 5 % vody. Na rozdílně savé podklady použijte základní nátěr adhezním prostředkem Caparol-Haftgrund.

Spotřeba

Pro nanášení válečkem na hladký podklad použijte malířské nářadí s krátkým vlasem (výška vlasu 13 mm). Barvu PremiumClean naneste rovnoměrně a válečkem pohybujte jedním směrem.

Cca 140 ml/m² na pracovní operaci na hladkém podkladu. Na drsné povrchy odpovídající větší množství. Zjistěte si přesnou spotřebu zkušebním nátěrem.

Podmínky při zpracování

Mezní nejnižší teplota při zpracování a vysychání: teplota okolního vzduchu a podkladu +5 °C.

Vysychání / doba vysychání

Při +20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu je nátěr po 4 – 6 hodinách na povrchu suchý a přetíratelný. Úplná odolnost barvy proti otěru je dosažena po době schnutí v délce 14 dnů. Při nízké teplotě a vyšší vlhkosti vzduchu se tyto časy prodlužují.

Upozornění

Aby nedocházelo k vytváření nánosů, natírejte metodou „mokrý do mokrého“ jedním tahem. Pro zaručení rovnoměrného povrchového lesku na hladkých nebo rozptýleným světlem osvětlovaných plochách může být nutné provést druhý nátěr. Při nanášení barvy stříkáním bez stlačeného vzduchu barvu dobře rozmíchejte a prosijte sítím. Při použití hmoty Caparol-Tiefgrund TB ve vnitřních prostorách může být cítit typický zápach ředidla. Postarejte se proto o dobré větrání. V citlivých prostorách použijte stabilizátor omítky AmphiSilan bez zápachu a aromatických přísad. Otisky a opravy v ploše závisejí na mnoha faktorech a jsou tudíž nevyhnutelné. Při použití plošných dezinfekčních prostředků na bázi fenolu může dojít k zežloutnutí povrchu.

Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení (stav v době tisku)

Může vyvolat alergickou kožní reakci. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Používejte ochranné rukavice/ ochranné brýle. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu. Obsahuje: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-methylisothiazol-3(2H)-on, reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1)

Bližší údaje: Viz bezpečnostní list.

TECHNICKÁ INFORMACE

Likvidace

K recyklaci předejte pouze obaly vyprázdněné od zbytků. Tekuté zbytky materiálů odevzdejte na sběrné místo pro staré barvy / staré laky, zaschlé zbytky materiálů zlikvidujte jako stavební a demoliční suť nebo jako odpady z osídleného prostoru, či domovní odpad.

Mezní hodnota EU pro obsah látek VOC (těkavých organických sloučenin)

tohoto výrobku (kategorie A/a): 30 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje < 1 g/l VOC. >M-DF01

Prohlášení o obsažených látkách

Obsahuje: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-on Může vyvolat alergické reakce. Polyakrylová pryskyřice, oxid titaničitý, silikáty, vosky, voda, aditiva, konzervační prostředky (metylisothiazolinon, benzisothiazolinon)

Servisní středisko pro zákazníky

Caparol zákaznická podpora:
Tel.: +420 224 324 123
E-Mail: info@caparol.cz
www.caparol.cz

Technická informace · vydání: června 2023

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stupně techniky a našich zkušeností. S ohledem na množství podkladových materiálů a podmínek v objektech však kupující nebo uživatel nebude zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k plánovanému účelu použití za daných podmínek v objektu. Novým vydáním ztrácí tento tiskopis svou platnost.

Caparol Czechia s.r.o. · Walterovo náměstí 329/3, 158 00 Praha 5 · Internet: www.caparol.cz · E-Mail: info@caparol.cz