

Extra

Vnitřní disperzní barva bez obsahu rozpouštědel



Popis výrobku

Účel použití

Extra je vnitřní disperzní barva bez obsahu rozpouštědel vhodná na veškeré běžné plochy stěn a stropů ve vnitřních prostorech u novostaveb i v restaurátorském sektoru.

Vlastnosti

Caparol EXTRA je univerzální barva na stěny a stropy, vhodná pro všechny typické, kompaktní, čisté, suché a pevné vnitřní povrchy (např. vápenocementové omítky, cementové a vápenné omítky, sádrové omítky, sádkarton, betonové podklady, pórobeton atd.). Lze ji nanášet štětcem, válečkem nebo stříkáním. Neředěná barva dokonale kryje strukturu vápenocementových omítek, je zároveň ideální pro válečkování a stříkání na hladké povrchy, jako jsou omítky a sádkartonové desky. Lze ji použít jako bílou barvu s vysokým stupněm bělosti a je vhodná i pro tónování systémem Color Express. Pro aplikaci stříkáním je k dispozici také Airless verze s konzistencí upravenou z výroby. Barva je vhodná jak pro nové povrchy, tak i pro renovaci stávajících povrchů. Je vhodná pro komerční i bytovou výstavbu.

- Vysoký jas a bělost
- Vysoce krycí
- Odolná proti oděru za mokra dle ČSN EN (třída 3)
- Zakrývá nedokonalosti podkladu
- Lze tónovat v místě prodeje
- Dobrá difúze: $sd < 0,1$ m
- Nehořlavý dle PN-EN 13501 (třída A2 - s1, d0)
- Neutrální zápach, bez rozpouštědel a změkčovadel, se sníženými emisemi
- Neobsahuje složky, které způsobují "mlžení" (zachycování) prachu ze vzduchu
- Všestranné použití: od hladkých stavebních podkladů až po hrubé cementovo-vápenné omítky
- Pro nové i renovované podklady
- Pro použití v místnostech, kde je možný nepřímý kontakt s potravinami

Materiálová báze

Disperze syntetické pryskyřice

Balení / velikosti nádob

1,25l, 5l, 10l, 15l (Airless)

Barevné odstíny

Bílá jako skladové zboží

Lze tónovat v systému Colorexpress. Při tónování doporučujeme celé tónované množství navzájem promíchat, aby se zabránilo nepravidelnostem v barevném odstínu.

Stupeň lesku

hluboký mat

Skladování

V chladu, chraňte před mrazem.

Trvanlivost v originálním balení minimálně 24 měsíců od data výroby.

Technická data

- Oděr za mokra: Třída 3 dle ČSN EN 13 300
- Kontrastní poměr: Třída 1 při spotřebě 5 m²/l
- Hustota: cca 1,54 g/cm³



Zpracování

Vhodné podkladové materiály
Úprava podkladového materiálu

Veškeré běžné povrchy stěn interiéru.

Povrch musí být čistý, pevný, suchý,

Vápenocementové a cementové omítky:

Pevné normálně nasákové omítky natírejte bez předchozího ošetření. Na hrubé porézní nasákové omítky, uvolňující písek, použijte základní nátěr přípravkem CapaSol RapidGrund, nebo Grundier Konzentrat LF.

Sádrové omítky:

Základní nátěr přípravkem CapaSol RapidGrund, Grundier Konzentrat LF nebo HaftGrund EG. Sádrové omítky se slinutou vrstvou předem obruste a očistěte od prachu.

Sádrové desky:

Na nasákové desky naneste základní nátěr přípravkem CapaSol RapidGrund, Grundier Konzentrat nebo HaftGrund EG.

Sádrokartonové desky:

Výstupky na povrchu tmelu obruste. Proveďte základní nátěr přípravkem CapaSol RapidGrund, Grundier Konzentrat nebo Haftgrund EG.

Beton:

Odstraňte případné zbytky odpuzujících látek a látky, uvolňující prach a písek a aplikujte CapaSol RapidGrund.

Pórobeton:

Aplikujte základní nátěr přípravkem CapaSol RapidGrund

Nosné nátěry:

Matné slabě nasákové nátěry natírejte přímo. Lesklé povrchy a nátěry lakem zdrsňte. Použijte základní nátěr přípravkem HaftGrund EG.

Nenosné nátěry:

Nenosné nátěry lakem, disperzními barvami nebo vrstvy omítek na bázi umělé pryskyřice a minerální nátěry odstraňte.

Nátěry křehkými barvami:

Důkladně omyjte. Použijte základní nátěr přípravkem Haftgrund EG.

Nenatřené hrubé vláknité tapety, papírové tapety s reliéfem nebo lisovaným vzorem:

Natírejte bez předchozího ošetření.

Nedržící tapety:

Odstraňte beze zbytku. Lepidlo a zbytky makulatury omyjte.

Plochy se skvrnami od nikotinu, vody, sazí, oleje nebo tuku:

Opatřete izolujícím základním nátěrem přípravkem Caparol Filtergrund. Na silně znečištěných plochách proveďte finální nátěr přípravkem Caparol IsoDeck.

Malá defektní místa:

Po předchozí příslušné úpravě opravte tmelem Caparol Akkordspachtel podle předpisu na zpracování, případně proveďte dodatečně základní nátěr.

Příprava materiálu

Před použitím dobře promíchejte.

Postup nanášení

Malování štětcem, válečkem nebo stříkáním pomocí airless zařízení.

Nanášení přístrojem airless:

Úhel postřiku: 40°-50°
tryska: 0,017"
stříkáč tlak: 120-150 barů

Ředění: Pro verzi Airless - neředte; ředte bílou barvu B1 a tónovanou B3 5-10 % (50-100ml /L) pitné vody.

Ředění závisí na výkonu stroje (maximální výkon/průtok) a způsobu stříkání. Úhel a velikost trysky závisí na rychlosti stříkání (pro dosažení požadované tloušťky vrstvy). Před nanášením vždy promíchejte.

Ředění

Extra je připravena k přímému použití. Neředí se. V případě potřeby lze ředit max. do 5 % (50ml/L) pitnou vodou. Při použití báze 3 **neředte!**

Spotřeba

Cca 200 - 250ml/m² na dva nátěry na hladkém podkladu. Skutečnou spotřebu ověřte na zkušební ploše.

Podmínky při zpracování

Zpracovávejte při teplotě vyšší než +5o C.

TECHNICKÁ INFORMACE

Vysychání / doba vysychání

Při teplotě 20°C a 65 % vzdušné vlhkosti lze přetírat další vrstvu cca po 4 – 6 hodinách. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu mohou prodloužit dobu schnutí.

Čistění nářadí

Nářadí ihned po použití umyjte vodou.

Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení
(stav v době tisku)

Pro profesionální/průmyslové aplikace. Ošetřený výrobek, obsahuje biocidní přípravek. Konzervační prostředek v obalu: BIT. Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci. Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

Likvidace

Na recyklaci odevzdávejte jen beze zbytku vyprázdněné nádoby.
Zbytky materiálu: Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11 (kód 08 01 12).
Znečištěné obaly: Plastové obaly (kód 15 01 02). Nevylévejte do kanalizace.

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

Evropský limit pro obsah VOC látek tohoto výrobku (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 1 g/l VOC.

Prohlášení o obsažených látkách

Polyvinylacetátová pryskyřice, uhličitán vápenatý, oxid titaničitý, křemičitany, minerální pigmenty / plniva, voda, aditiva, konzervační prostředek.

Servisní středisko pro zákazníky

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

Technická informace · vydání: září 2025

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