

# Caparol Sensitiv

Ekološka unutarnja boja vrhunske klase. Prikladna za alergične osobe. Bez konzervansa.



## Opis proizvoda

Primjena	Boja nove vrste, za unutarnje radove na bazi disperzije, za posebno osjetljiva područja i osobe. Kontrola alergena čini recepturu ove boje idealnom za sve alergičare. Caparol Sensitiv je prikladan za nove premaze i za renoviranja, na svim uobičajenim unutarnjim površinama, u stambenom i radnom prostoru. Caparol Sensitiv u spoju s našim proizvodom ElectroShield nudi opsežnu mogućnost izrade premaza neškodljivih za zdravlje.
Svojstva materijala	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ patentirana receptura</li> <li>■ ne sadrži otapala, konzervanse, omekšivače, kao niti aktivne tvari koje izazivaju zamagljivanje</li> <li>■ zajamčena higijena zraka u prostoru</li> <li>■ certifikat "boja prikladna za alergičare" prema potvrdi o ispitivanju RW TÜV Essen</li> <li>■ vanjska kontrola kvalitete</li> <li>■ razrjeđuje se vodom</li> <li>■ bijela boja</li> <li>■ velika difuzivnost</li> <li>■ <math>s_d</math>-vrijednost &lt; 0,1 m</li> <li>■ lako zapunjava</li> <li>■ jako lako se obrađuje</li> </ul>
Osnova materijala	Disperzija umjetnih smola prema DIN 55945.
Pakiranje/Veličina pakiranja	5 l, 12,5 l
Nijanse	Bijela Nijansira se sa najviše 10 % AmphiColor® Vollton- und Abtönfarben ili CaparolColor Vollton- und Abtönfarben. Potvrda o ispitivanju RW TÜV Essen se odnosi na bijelu boju. Nijansiranje može imati utjecaja na Caparol Sensitiv u pogledu prikladnosti za alergičare.
Stupanj sjaja	Mutno mat (prema DIN EN 13 300).
Skladištenje	Neotvoren, na suhom i hladnom mjestu, bez opasnosti od smrzavanja Caparol Sensitiv se može skladištiti ca. 12 mjeseci. Dodavanje vode može smanjiti stabilnost u skladištenju.
Tehnički podaci	<p><b>Karakteristike prema DIN EN 13 300:</b> Uslijed nijansiranja su moguća odstupanja u tehničkim karakteristikama.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Klasa otiranja na mokro: Klasa 3, odgovara otpornosti na otiranje prema DIN 53778.</li> <li>■ Omjer kontrasta: Pokrivena moć Klasa 2, uz izdašnost od 7 m<sup>2</sup>/l odn. 140 ml/m<sup>2</sup></li> <li>■ Maksimalna veličina čestica: Fina (&lt; 100 µm)</li> <li>■ Gustoća: ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup></li> </ul>



Pogodno prema  
Tehničkoj informaciji br. 606  
Definiranje područja primjene

unutra 1	unutra 2	unutra 3	vani 1	vani 2
+	+	-	-	-
(-) nije pogodno / (○) ograničeno pogodno / (+) pogodno				

## Primjena

Prikladne podloge	Prikladne su sve uobičajene, nosive unutarnje površine koje se mogu premazivati bez grundiranja, poput mineralnih žbuka, novih grubih i reljefnih tapeta ili tapeta sa staklenim pletivom, kao i mat stari premazi. Podloge moraju biti čiste, bez tvari koje razdvajaju i suhe. Obratiti pozornost VOB Dio C, DIN 18363, st. 3.
Priprema podloge	<b>Žbuke od ilovače:</b> Očistiti površine koje se premazuju i grundirati sa Syllitol-Konzentrat 111 razrijeđenim s vodom u omjeru 2:1.
Način primjene	Obrađuje se kistom/četkom, valjkom ili prskanjem Airless uređajima.  <b>Airless nanošenje:</b> Kut prskanja: 50° Sapnica: 0,021–0,026" Pritisak prskanja: 150–180 bara Uređaje za rad nakon uporabe očistiti vodom.
Sistem nanošenja na površinu	Zasićeni, ravnomjerni premaz sa Caparol Sensitiv, nerazrijeđen ili razrijeđen s najviše 5% vode. Na kontrastnim površinama se mora prethodno izvesti temeljni premaz, razrijeđen s najviše 5% vode.
Potrošnja	Ca. 140 ml/m <sup>2</sup> po jednom prolazu na glatkim podlogama. Na hrapavim površinama odgovarajuće više. Točnu potrošnju odrediti probnim premazivanjem.
Uvjeti primjene/vanjski uvjeti	<b>Donja temperaturna granica kod obrade i sušenja:</b> +5°C za okolni zrak i podlogu.
Vrijeme sušenja	Pri +20°C i 65% relativne vlažnosti zraka suho po površini i može se obrađivati nakon 4–6 sati. Potpuno suho i može se opteretiti nakon ca. 3 dana. Kod nižih temperatura i veće vlažnosti zraka se vremena sušenja produljuju.
Napomena	Radi izbjegavanja vidljivih nasjeda premazivati mokro na mokro u jednom potezu. Kod Airless prskanja boju dobro promiješati i procijediti. Kod površina s nepovoljnim odnosima svjetla (bočno svjetlo) preporučamo uporabu proizvoda CapaSilan. Isticanje popravljanih mjesta na površini ovisi o brojnim čimbenicima, pa je stoga neizbježno (BFS uputa 25).

## Savjeti za sigurno rukovanje i dodatne napomene

Oznake upozorenja «H» / Oznake obavijesti «P»	Čuvati izvan dohvata djece. Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Ne udisati pare/aerosol.
Odlaganje	Na reciklažu davati samo praznu ambalažu bez ostataka. Tekući ostaci materijala se mogu odlagati kao otpaci boja na bazi vode, a osušeni ostaci materijala kao stvrdnute boje ili kao kućno smeće.
HOS	A(a), 30 g/l: < 1 g/l
Kod proizvoda boja i lakova	M-DF01
Deklaracija sadržaja	Stirolakrilatna smola, kalijevo vodeno staklo, kalcij karbonat, titan dioksid, silikati, voda, aditivi (parafinski voskovi, stabilizatori, sredstva za dispergiranje, sredstva za zgušnjavanje, sredstva protiv pjenjenja)
Detaljniji podaci	Vidjeti Sigurnosno-tehnički list.
Služba za korisnike	Caparol d.o.o., Sveta Nedelja, Obrtnička 15 tel: 01/3373-731 fax: 01/3373-733 mail: info@caparol.hr Više informacija: www.caparol.hr

### Tehničke informacije br. 320 · Stanje: Svibanj 2017

Ove tehničke informacije su sastavljene na temelju najnovijeg stanja tehnike i naših iskustava. U pogledu mnoštva raznih podloga i uvjeta na objektima, kupac / korisnik ima obvezu na vlastitu odgovornost provjeriti prikladnost naših proizvoda za predviđenu svrhu, stručno i propisno.

Tehničke informacije važe samo u najnovijem izdanju. Po potrebi se uvjerite u aktualnost ovog izdanja na adresi [www.caparol.de](http://www.caparol.de).

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet [www.caparol.de](http://www.caparol.de)  
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88