

Šta je Corian®?

SLOBODA U KREATIVNOSTI...
POVERENJE U UČINAK

DUPONT

corian.



ENDLESS EVOLUTION

Šta je Corian®?

VIŠE OD 200 GODINA DUPONT POMERA GRANICE U INDUSTRIJI, PRONALAZI NOVE MATERIJALE I TEHNOLOGIJE I OTVARA NOVE APLIKACIJE I REŠENJA. VELIKI BROJ USPEŠNIH PRONALAZAKA JE NAPRAVIO OGROMAN DOPRINOS U FUNKCIONALNOM I ESTETSKOM SMISLU, NA GLOBALNOM TRŽIŠTU, PROJEKTIMA I KOD KRAJNJIH KORISNIKA.

Visokotehnološka površina DuPont™ Corian® lepo ilustruje ovu sposobnost. Stvoren da bude poboljšana alternativa konvencionalnim površinskim materijalima, danas je svetski priznat u svetu dizajna i arhitekture. DuPont™ Corian® je poznat po izuzetnoj raznolikosti, lepoti i gotovo neograničenim mogućnostima primene u stambenim zgradama, javnim i komercijalnim okruženjima, u dekoraciji enterijera i eksterijera. Od kuhinja do rasvete, automatizovanih sistema u kući do površina osetljivih na dodir, od kupatila do fasada, od opremanja do modnih detalja: „alhemija“ DuPontovog™ Corian® materijala može se pronaći u velikom broju proizvoda, sistema i dizajna sa kojima smo svakodnevno u kontaktu. DuPont™ Corian® utelovljuje duh beskraje evolucije, izgrađenom na izuzetnoj stručnosti u nauci, tehnologiji i marketingu i zavidnom nasleđu originalnih inovacija.



U kuhinji

TRAJNA ELEGANCIJA

Corian® ujedinjuje lepotu i čvrstu pouzdanost, jednostavno održavanje i beskonačnu prilagodljivost. Zamislite glatki prelaz od radne ploče, preko sudopere, do pozadine, od pripreme hrane, do opuštenog uživanja. On dozvoljava spajanje široke palete boja, detalja i dizajna, estetike i maksimalnog šarma. Tako se poboljšava jednostavno zadovoljstvo kvalitetnog življenja.

Electra kuhinja, proizvođač: Ernestomeda;
dizajn: Pietro Arosio; fotografija: Ernestomeda

Materijal koji inspiriše

OD IDEJE DO STVARNOSTI, VIŠESTRANA PRIMENA CORIAN®-A VAM JE U POTPUNOSTI NA RASPOLAGANJU. CORIAN® SE MOŽE OBRADITI U NEBROJENO RAZLIČITIH OBLIKA I SKLADNO UKLOPITI SA SVIM KUĆNIM APARATIMA. ON TAKO DAJE ODGOVOR NA IZAZOVE U OKVIRU RAZLIČITIH PROJEKATA I RAZLIČITIH PRIMENA. ČVRST, HOMOGEN, NEPOROZAN I OTPORAN, CORIAN® JE KAO MATERIJAL RAZNOLIK U PRIMENI KOLIKO I LJUDSKA MAŠTA.



U kupatilu

ČISTA BEZBRIŽNOST

Elegantan, topao i nežan na dodir, Corian® je površina napravljena za intenzivno korišćenje. Na to se nadovezuje osobina izuzetne higijene i mogućnost dobijanja modernih oblika: evo materijala koji se jednostavno čisti i savršeno odgovara kupatilu. Na njemu se ne skupljaju nečistoće i ne razvijaju gljivice na teže dostupnim mestima, lako se popravlja ako dođe do oštećenja i zbog toga je Corian® pogodan i za kupatila i za najluksuznije banje.

PHC umivaonici preduzeća Boffi; dizajn: Piero Lissoni;
fotografija: Sabine Schweigert

Nameštaj i karakteristike

SVAKI OBLIK IMA SVOJU FUNKCIJU

Bilo da se koristi kao radna površina, elegantan displej sistem, samostalni komad nameštaja, ili dekorativan predmet, Corian® se lako oblikuje kako bi se prilagodio svakoj vašoj potrebi. Osim toga, Corian® je harmoničan sa mnogim drugim materijalima i nudi ekskluzivnu paletu boja, sa nijansama koje večno traju.



„Runon“ ležaj i tabure / stočić za kafu: TAO Esterno za „Corian® Colour Evolution“ izložbu (Milanska nedelja dizajna 2012); dizajn: Setsu e Shinobu Ito; fotografija: Leo Torri za DuPont™ Corian®



Iznutra ka spolja

TRAJNA LEPOTA

Zgrade kojima je potrebno samo malo doterivanja, ne treba da traže druga rešenja - tu je Corian®. Pogodan jednako i za novoizgrađenu fasadu i za kuhinjsku radnu ploču, Corian® može da izdrži sve vremenske uslove, nudeći ili minimalističku čistoću površina, ili veliki raspon fascinirajućih mogućnosti dizajna. Corian® može biti zaobljen ili izrezbaren, intarzirani ili naštampani, s pozadinskim osvetljenjem ili izgraviran. Bilo da je na neboderima ili privatnoj zgradi, kući, stanu, lako je oceniti prednosti Corian®-a u izdržljivosti, otpornosti, mogućnosti da se popravi i jednostavnom održavanju svake od tih površina.

Privatna vila, Hrvatska; projektant: DVA Arhitekta;
fotografija: Marko Jukić



Rešenja u osvetljavanju

OMOGUĆAVANJE PAMETNIH IDEJA

Nežna prozračnost DuPont™ Corian®-a podstakla je niz dinamičkih istraživanja u dizajnu osvetljenja. Prirodno, blistavo širenje svetlosti u svetlijim bojama je dodatno poboljšano pronalaskom specifičnog seta nijansi za očaravajuće svetlosne efekte. Pored toga, graviranjem ili rezanjem šare u Corian®-u i njegovim integrisanim osvetljenjem, bilo da se radi o lepo oblikovanoj lampi, složenoj instalaciji ili grafičkom ukrasu za zid, brilijantna rešenja napravljena od ovog materijala dobijaju nov, blistav život.

Lampe: Genotype; dizajn: Tomek Rygalik;
fotografija: Filip Miller

Javni prostori

PRIMAMLJIVA RADNA ETIKA

Corian® je poznat po svom pouzdanom učinku. Ta radna etika takođe nudi bogatstvo umetničkog potencijala i privlačnosti. Prirodno pogodna za stvaranje najgostoljubivijih prostora, inspirativnom lakoćom se prilagođava inovativnim dizajnerskim idejama. Corian® ne samo da nudi osećaj poverenja i autentičnosti, nego zahvaljujući svom unapređenom sastavu, može da izdrži normalni pritisak i pritisak koji se oseća u korišćenju javnih prostorija, ali isto tako može da vrati svoju potpunu lepotu u slučaju prekomernog habanja ili trošenja.

Info pult u tržnom centru „Morocco Mall“, Casablanca, Maroko; projektant: Design International;
fotografija: Deborel Maroc



Inteligentne površine

TEHNOLOGIJA ZA DANAS I ZA SUTRA

Corian® spremno dočekuje uzbuđljivu budućnost, ne samo zbog svoje neprocenjive dugovečnosti (mnogi od proizvoda i danas zadivljujuće obavljaju svoju funkciju od dana postavljanja, kad su predstavljale inovativni izum), nego i zbog svoje usklađenosti sa tehnologijom koja se konstantno razvija. Od ugrađene kontrole osetljive na dodir, LED osvetljenja i u audiovizuelnim sistemima, do sposobnosti da se obnovi i iznova koristi, Corian® je materijal koji itekako ima budućnost na umu.

„Z.Island by DuPont™ Corian™“ (Milanska nedelja dizajna 2006), dizajn: Zaha Hadid;
fotografija: Leo Torri za DuPont™ Corian®



Vama na usluzi

PONUĐA ZA SVAČIJI UKUS

DuPont™ Corian® je toliko raznovrstan da može da ostvari bilo koji dizajn. Lak je za čišćenje, pa ne uzrokuje brige. Zbog svega toga on je idealan izbor u industriji hrane i pića. Corian® je pogodan za serviranje hrane i u vrlo prometnim barovima i u luksuznim restoranima, obuhvatajući pripreme, usluge i održavanje. Estetski efekti, kao što su mešanje boja, primena intarzije, integrisano osvetljenje, projektovanje slika ili 3D oblika, obezbeđuju još više mogućnosti u kreiranju.

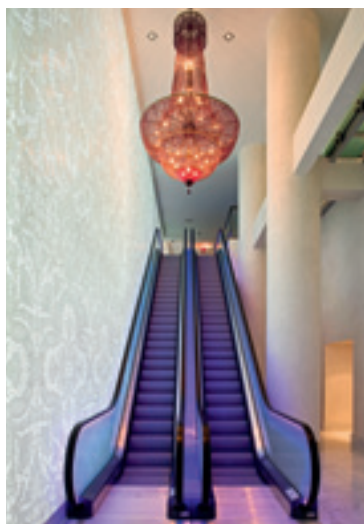
Bar na petom spratu robne kuće „Harvey Nichols“, London;
projektant: Shaun Clarkson ID; fotografija: Jake Fitzjones

Gostoprimstvo

FLEKSIBILNOST SA PET ZVEZDICA

Senzualni stil, moderni luksuz, egzotična elegancija! Šta god gost očekivao od svog hotela, Corian® pomaže da se stvori ugodan i primamljiv ambijent i netaknuti identitet koji razlikuje to iskustvo kao nešto posebno. Bilo da stvara recepcioni pult neobičnog izgleda, elegantne površine u kupatilima ili prijatne dekoracije u zajedničkim prostorijama hotela, Corian® nudi topao i nezaboravan doček i boravak.

Hotel Sofitel Brussels Le Louise, Belgija,
projektant: Antoine Pinto; fotografija: Sofitel



Prodaja

OPREMANJE PRODAVNICA PO ŽELJI

Istaknuti brendovi zahtevaju uvek isti kvalitet dizajna i učinka koji klijenti očekuju od proizvoda datog brenda. Specifične potrebe u sektoru maloprodaje, od šik izlaganja, do graciozne usluge i trajnog osećaja mudre investicije, mogu biti ostvarene od strane Corian®-a. Pravilno obrađen i prijemčiv do jedinstvenih detalja, Corian® izdržava ispit vremena na prefinjen način.

Dekorativni zidni paneli u butiku „Manolo Blahnik“,
Moskva, Rusija; projektant: Data nature Associates;
fotografija: Data Nature Associates



Radna sredina

DIZAJN KOJI PODSTIČE

Materijal koji podleže svakodnevnoj upotrebi mora da bude izdržljiv i da pruža zadovoljstvo zajedničkog života. Obradivost DuPont™ Corian® glatke površine sa nevidljivim spojevima može se odlično iskoristiti radi podsticanja produktivnosti u kancelarijama, ili obrazovnim ustanovama, bilo da se radi o kancelariji u kući, velikoj komercijalnoj kompaniji, ili obrazovnoj ustanovi. Sa pažljivo kreiranom paletom boja u ponudi, od večno popularne bele, do suptilnih nijansi i boja sa intrigantnim izborom teksture, ambijent se može prilagoditi bilo kojoj nameni ili identitetu.

Kancelarija u kući, Wilhelminastraat, Amsterdam; dizajn: Hofman Dujardin Architecten; fotografija: Matthijs van Roon

Zdravstvo

HIGIJENA NA UMU

Lekari već dugo imaju poverenja u Corian® zbog higijene u kritičnim situacijama, čvrstoće, neporoznosti, velike otpornosti na infekcije i njegove fleksibilnosti u izradi maštovitih i privlačnih oblika, kojima se poboljšava prijatno osećanje. Odgovarajuće metode temeljnog čišćenja u održavanju čine Corian® svežim i čistim, dok njegov netoksičan sastav ne omogućava razvoj mikroorganizama, gljivica, ili stvaranje buđi. To čini Corian® razumnim rešenjem za dizajniranje zdravstvenih ustanova: od ugrađenih umivaonika u laboratorijama, do soba za pripremu, zidova operacionih sala, informativnih centara, soba za sestre, odeljenja za decu, menze i objekata za bolesnike.

Radni stolovi u Institutu za fiziologiju i patologiju sluha, Kajetani, Poljska; fotografija: CCI



Transport

PUT NAPRED

Dizajn u svetu transporta, bilo da se radi o železničkom, vazдушnom, drumskom ili morskome (i njihovim terminalima), pruža jedinstvene izazove. Habanja i oštećenja na mestima velikog prometa putnika, na mestima visoke ekskluzivnosti, od pritiska u vazduhu do različite klime na moru, od mogućih oštećenja od strane putnika do vibracija pri kretanju prevoznog sredstva - sve to zahteva snažan, elegantan, ali i fleksibilan materijal koji će dugo funkcionisati besprekorno. Svi u svetu saobraćaja, od megajahti do kuća na točkovima, mogu imati izvanredne koristi od svega što Corian® donosi putovanju.

Enterijer jahte „Comet 52RS“ proizvođača Comar Yachts; projektant: Studio Vallicelli; fotografija: Comar Yachts

OTPORAN

DuPont™ Corian® je čvrst, neporozan i homogen površinski materijal, sastavljen od ± 1/3 akrilne smole (takođe poznate kao polimetil metakrilat ili PMMA) i ± 2/3 prirodnih minerala. Glavni sastavni mineral je aluminijum trihidrat (ATH), dobijen od boksita, rude od koje se proizvodi aluminijum. Od svog uvođenja 1967. godine, DuPont™ Corian® je dokazao da je izuzetno izdržljiv materijal na koji se lako navikava.

Ne raslojava se i dobro reaguje na svakodnevno korišćenje. Otporan je na većinu uticaja, ogrebotine i zasecanja koja se javljaju na često korišćenim mestima. Corian® je testiran na mehaničke, toplotne, električne i druge uticaje. Molimo da posetite web stranicu www.corian.com i pogledate Tablicu sa podacima kako biste proverili rezultate specifičnih ispitivanja i podatke o drugim fizičkim svojstvima Corian®-a.

HIGIJENSKI

DuPont™ Corian® je neporozni materijal, čvrst bez obzira na debljinu i proizveden bez primetnih spojeva. Zahvaljujući tome površina izgleda izuzetno čista. Na DuPont™ Corian® površinama se ne razvijaju bakterije i gljivice. Corian® ima sertifikat nezavisne laboratorije kao higijenski materijal, u skladu sa međunarodnom normom DIN EN ISO 846.

NETOKSIČAN

DuPont™ Corian® je inertan i netoksičan materijal. U normalnim temperaturnim uslovima, ne ispušta gasove. Kada gori, uglavnom oslobađa ugljene okside. Proizveden dim je optički lak i ne sadrži toksične halogene gasove. Zbog ovih osobina Corian® se koristi u javnim prostorijama, na osetljivim mestima (kao što su aerodromski šalteri za čekiranje, zidovi i radne površine u bolnicama i hotelima).

LAKO SE POPRAVLJA

Površine DuPont™ Corian®-a su obnovljive, što znači da mogu biti u potpunosti obnovljene običnim sredstvima za blago brušenje i čišćenje. Tragovi od cigareta, na primer, mogu se na ovaj način lako ukloniti. Štete se obično mogu popraviti na licu mesta, bez potrebe da se u potpunosti zameni ceo materijal.

ČVRST

Boje i teksture su iste celom debljinom materijala i ne blede. DuPont™ Corian® je čvrst materijal, koji ne može da se raslojava.

NEPRIMETNI SPOJEVI

Jedino što ograničava primenu i korišćenje DuPont™ Corian®-a je mašta. Komadi Corian®-a mogu biti zalepljeni jedan na drugi, sasvim neupadljivo. Tako se ostvaruju bezgranične mogućnosti u dizajnu površina. Duge radne ploče, na primer, mogu biti lako napravljene od laganih komada u radionici i spojeni na mestu ugradnje. Ivice mogu biti podignute, da izgledaju deblje.

TERMIČKI OBLIKOVAN

DuPont™ Corian® može biti termički oblikovan u drvenim ili metalnim kalupima, na kontrolisanim temperaturama, da bi se stvorili razni predmeti u 2D i 3D obliku. Korišćenjem tehnike plitkog reljefa, mogu se izraditi i utisnuti različiti oblici.

PROZRAČAN

Transparentnost DuPont™ Corian®-a je posebno izražena kod svetlijih boja i u tanjim tablama. Mnogi dizajneri koriste ovaj materijal za kreiranje lampi i svetlosnih efekata za različite namene. Porodica boja pod nazivom „Illumination Series“, sastoji se od pet boja. Debljina ploča je 6 mm i 12 mm. Boje iz ove porodice sadrže poboljšanu transparentnost koja se koristi za stvaranje posebnih svetlosnih efekata.

OBRADIV POPUT DRVETA

DuPont™ Corian® može biti obrađen kao tvrdo drvo, upotrebom sličnih alata. Većina DuPont™ Corian® majstora su po zanimanju stolari. Postoji kvalifikovana mreža u potpunosti obučениh i ovlašćenih obrađivača Corian®-a i servisnih centara širom sveta.

RAZNOBOJAN

Prefinjene boje Corian®-a omogućavaju kreativnu i nadahnutu paletu čvrstih i providnih nijansi, punih teksture. Možete izabrati jednu boju, neutralnu za dizajn, ili eksperimentisati bojama upadljive harmonije. Corian® se takođe može koristiti za intarziju, naglašavanje ili raznolik dopunu drugim materijalima, kao što su metal, drvo, kamen, staklo itd. Na Corian®-u takođe može biti odštampana bilo koja digitalna slika.

EKOLOŠKI PRIHVATLJIV

DuPont™ Corian® je proizveden u skladu sa strogim standardima, kako bi se smanjio otpad i potrošnja energije u svim fazama proizvodnog procesa. DuPont Building Innovations je do sada postigao stepen nula otpada u proizvodnji svojih proizvoda, uključujući tu i Corian®. Ne samo materijal, nego i lepak i zaptivne mase korišćene za ugradnju, dobili su sertifikat GREEN GUARD Indoor AirQuality Certified®, zahvaljujući niskoj količini emitovanih isparljivih organskih jedinjenja.

ZA DODATNE INFORMACIJE, OBRATITE SE LOKALNOM PREDSTAVNIKU
ILI NAS POZOVITE NA NAŠ BROJ TELEFONA KOJI VAM OMOGUĆAVA BESPLATAN POZIV:

+359 899 924181 (ALBANIJA, BUGARSKA, KOSOVO, MAKEDONIJA)
0800 29 58 33 (AUSTRIJA)
0800 96 666 (BELGIJA)
+38 04 44 98 90 00 (BELORUSIJA, MOLDAVIJA, UKRAJINA)
+381 11 20 90 580 (BOSNA I HERCEGOVINA, CRNA GORA, SRBIJA)
+420 25 74 14 213 (ČEŠKA REPUBLIKA, SLOVAČKA)
+20100 0107 421 (EGIPAT, MALTA, SEVERNA AFRIKA)
0800 91 72 72 (FRANCUSKA)
0800 02 23 500 (HOLANDIJA)
+386 41 37 00 31 (HRVATSKA, SLOVENIJA)
1800 55 32 52 (IRSKA)
800 87 67 50 (ITALIJA)
+27 82 797 9078 (JUŽNA AFRIKA)
+7 495 79 72 200 (KAZAHSTAN, RUSIJA)
+30 210 6889700 (KIPAR, GRČKA)
+971 4 4285606 (KIPAR, JORDAN, LIBAN)
800 23 079 (LUKSEMBURG)
+36 30 39 67 312 (MAĐARSKA)
0800 18 10 018 (NEMAČKA)
+46 31 60 73 70 (NORDIJSKE ZEMLJE)
+48 22 32 00 900 (POLJSKA)
+351 22 75 36 900 (PORTUGALIJA)
+40 31 62 04 100 (RUMUNIJA)
+966554724448 (SAUDIJSKA ARABIJA, JEMEN)
901 12 00 89 (ŠPANIJA)
0800 55 46 14 (ŠVAJCARSKA)
+90 212 340 04 00 (TURSKA, IZRAEL, ZEMLJE KAVKAZA, SEVERNI IRAK I SEVERNI KIPAR)
+971 50 4521511 (UJEDINJENI ARAPSKI EMIRATI, KATAR, BAHREIN, KUVAJT, OMAN)
0800 96 21 16 (VELIKA BRITANIJA)

DuPont Oval logo, DuPont™, The miracles of science™, Endless Evolution, I Endless Evolution logo I Corian® su registrovane robne marke ili robne marke ili zaštićen materijal E. I. du Pont de Nemours and Company ili njenih članica. Samo DuPont proizvodi Corian®. Copyright © 2014 E. I. du Pont de Nemours and Company ili njene članice. Sva prava zadržana. Ovaj dokument je zaštićen svim važećim zakonima. Ostali logoi, registrovane robne marke I robne marke su svojina njihovih vlasnika.

www.corian.rs
www.corian.com



The miracles of science™