



Bird Free uputstvo za instalaciju.



Od pojave na Britanskom tržištu 2011-te godine, *Bird Free* vatreni gel™ je uspešno instaliran na hiljade mesta kroz celu Evropu. Do sada, *Bird Free* se pokazao kao efektivna zaštita (bez potrebe za održavanjem) koja traje tri godine od momenta postavljanja. Veoma efikasno sprečava ptice da sleću na mesta na kojima su se ranije gnezdile. Kao što je dole navedeno, posudice sa vatrenim gelom moraju biti postavljene u razmaku od 20 do 25 cm.

Čišćenje prostora pre instalacije *Bird Free* vatrenog gela

Neophodno je da se ocisti prostor za instalaciju od gnezda, fekalija i drugih organskih otpada pre nego što se Bird Free vatreni gel postavi. (Ukoliko preskočite ovaj korak rizikujete efektivnost proizvoda)

Rutinsko čišćenje izmeta na mestima gde nema gnezda ili velikih gomila fekalija (npr. sims prozora) se može obaviti pomoću čelične četke ili špatulice. Jednostavne mere opreza se moraju ispoštovati poput nošenja potrošnih zaštitnih rukavica i odeće koju ćete oprati po završenom poslu.

Prilikom čišćenja dugogodišnjih gnezda ili mesta na kojima već duže vreme borave ptice, gde postoji velika akumulacija fekalija, treba nositi zaštitu, uključujući maskice. Treba preuzeti mere opreza kako bi se osiguralo da građani ne budu izloženi prašini i drugim štetnim ostacima u vazduhu. Površine treba da se natope biocidom ili vodom pomešanom sa deterdžentom gde su fekalije prisutne kako bi izbegli stvaranje prašine i aerosolne magle tokom čišćenja. Ukoliko se opredelite za pranje sa vodenim šmrkom, potrebno je preduzeti mere opreza za prašinu i aerosol, kao što je izolovanje prostora najlonom. Alternativno, natopljene omekšane fekalije i ostatci se mogu ukloniti lopatom. Vlažni materijal treba odlagati u jake plastične džakove ili neku drugu vrstu kontejnera i odbaciti u smeće.

Skinite poklopac sa posudica i pričvrstite posudice za suhu površinu, u skladu sa uputstvom, sa silikonom ili lepkom.



Razmak izmedju posudica vatrenog gela za divlje golubove

Opšte smernice za razmak posudica, za divlje golubove su sledeće (meri se od centra jedne posudice do centra druge posudice):

Nizak pritisak(dnevna legla): 250mm

Umereni pritisak(noćna legla): 200mm

Visok pritisak(gnezda): 150mm

Instalacije u narednim slajdovima će vam prikazati dalja uputstva

Primer niske posećenosti

Kako bi sprečili golubove da sede na obodu (možda traže izvor hrane) i ispod, jedan red posudica treba biti pričvršćen silikonom sa razmakom od 250 mm nakon dobrog čišćenja. Ako ptice sede na prednjoj ivici, posudice se mogu postaviti 20mm iza prednje ivice tako da se ne vide odozo. Posudice se moraju postaviti duž celu ogradu/sims.



Ako je sims širi od 250mm, a u neposrednoj blizini se nalazi gnezdo/visok pritisak, treba postaviti dva reda posuda. Posude uvek treba postavljati u uglove. Ptice favorizuju uglove zbog zaklona.



Primeri niske/srednje posećenosti

Na ispod prikazanom primeru, golubovi su prenoćili (umereni pritisak) na kosoj gredi, i boravili tokom dana na ravnoj gredi (nizak pritisak) odnosno na gredi ispod.



Grede su prvo detaljno očišćene. Posude Bird Free vatrenog gela su nakon toga postavljene sa gornje strane kose grede sa razmakom od 200mm (leva slika), i na ravne grede ispod sa razmakom od 250mm (desna slika)



Primer umerenog/visokog pritiska

Za gneždenje/predela gde noće, razmak posuda je 150mm za gnezda (levo), 200mm za mesta gde samo prenoće (desno).



Primer visokog pritiska

Gde su gnezda uklonjena posude bi trebale da se fiksiraju na ne više od 150mm razdaljine. Ukoliko se ne budete pridržavali pažljivo izračunatih razdaljina posuda, rizikovaćete da ptice slete između posuda. A ako ptice nisu sprečene da se vrate u gnezdo, ceo postupak je kompromitovan.



U urbanom okruženju, gde god postoje zaklonjena područja koja nisu često posećivana od strane čoveka, golubovi će se skućiti. U slučaju ispod, golubovi su se gnezdili u dvorištu na podu iz razloga što nije bilo korišćeno. Veštačka trava se može koristiti kao podloga.



Čest je problem golubova koji se gnezde po ćoškovima balkona. U tom slučaju, gnezdo mora da bude uklonjeno i četiri posude postavljene u kvadratu od 150mm² na mestu gde je bilo gnezdo.



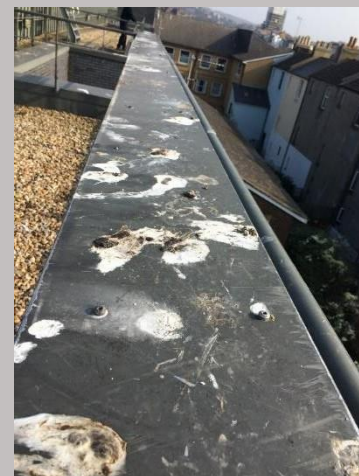
Nepristupačna područja

Sa bilo kojim tretmanom za zaštitu od ptica, ključno je sprečiti ptice da se vrate u svoja gnezda. Posebna pažnja treba da se posveti samom mestu na kome je bilo gnezdo. Postavljanje Bird Free vatrenog gela oko periferije gnezda koje nije uklonjeno i očišćeno neće sprečiti ptice da se vraćaju. Ako su gnezda nepristupačna ljudima, moraće da budu blokirana pticama.



Raspored posuda za galebove

Kada tretirate krovove naseljene galebovima sa Bird Free vatrenim gelom, razmak izmedju posuda će takođe varirati u zavisnosti od nivoa pritiska. U primeru ispod, posude su fiksirane za teško zagađene predele krova na 250mm razdaljine.



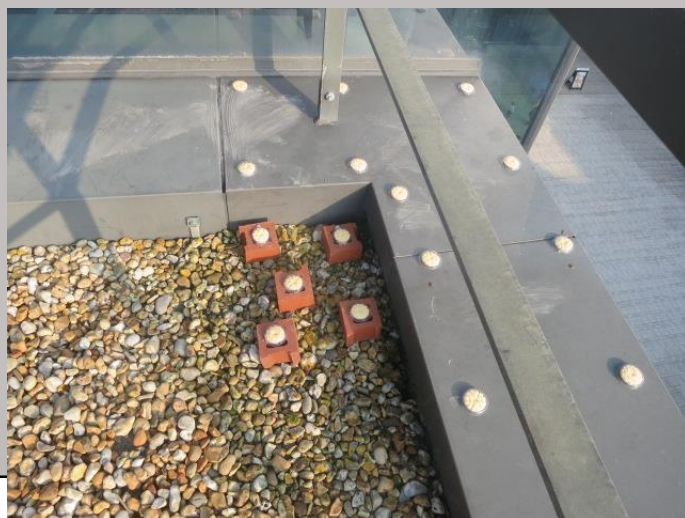
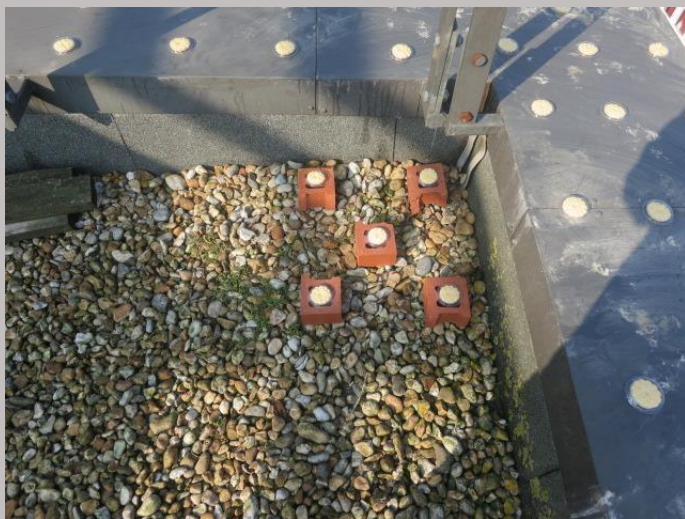
U manje zagađenim predelima razmak između posuda je 400mm



Dodatne posude se postavljaju na čoškove, jer galebovima služe kao osmatračnice.



Gde su se galebovi prethodno gnezdili, ili će se verovatno gnezditi, posude trebaju da se postave na polovinu cigle, kao što je prikazano na slici. Na krovu gde se jato galebova gnezdilo godinama, preporučujemo dvonedeljne straže tokom prve sezone nakon postavljanja vatrenog gela, tokom koje gradnja gnezda u delovima bez vatrenog gela treba da bude sprečena i sanirana.



Razmak između posuda za različite vrste ptica

Kao dodatak na galebove i golubove, vatreni gel se pokazao efektivan protivu mnogih vrsti ptica, uključujući vrapce, laste kao i razne grabljivice.

Preporučeno rastojanje između posuda je sledeće:

Vrapci i laste	150mm
Čvorci	200mm
Vrane	250mm

Bird Free vatreni gel sprečava i laste da se gnezde ispod krovova.



Bird Free vatreni gel sprečava vrapce da se gnezde u Manhajmu u Nemačkoj.



Bird Free sprečava vrane da naseljavaju silose (dole levo). *Vatreni gel* sprečava laste i golubove da vam sleću na sims prozora (dole desno).

