



GERARD PIELEGNACJA I KONSERWACJA DACHU

 **GERARD**
The worry-proof roof



PIEŁĘGNACJA DACHU FIRMY GERARD

Konserwacja dachu GERARD nie wymaga dużych nakładów. Utrzymanie dachu w dobrym stanie polega przede wszystkim na zapobieganiu porostowi lub usuwaniu niepożądanych glonów, mchów i porostów, które mogą pojawić się na dachu.

Dlaczego mój dach wymaga czyszczenia?

Organiczna narośl, taka jak porosty i mech, jest naturalnym zjawiskiem, które występuje na większości statych konstrukcji zewnętrznych, w tym na dachu.

Jej wygląd i rozmiar zależą od lokalnych warunków i mogą się różnić nawet w obrębie tego samego dachu. Temperatura i wilgotność, nachylenie i orientacja dachu oraz lokalizacja pobliskich drzew to czynniki, które mogą mieć na to wpływ.

Bez naszej interwencji organiczna narośl może spowodować uszkodzenie powłoki powierzchniowej Twojego dachu i stworzyć „pułapki wilgoci”, które wywołują korozję.

Zanieczyszczenia atmosferyczne

Zanieczyszczenia atmosferyczne, takie jak brud z placów budowy, nawozy z pobliskich gospodarstw i pyłki roślin również zanieczyszczają dachy. Często myli się je z naroślami organicznymi, szczególnie na nowych dachach. Ulewny deszcz może wypluć zanieczyszczenia - jeśli tak się nie dzieje, trzeba je zmyć. W przeciwnym wypadku mogą pozostać na dachu i dostarczać składników odżywczych narośli organicznej, prowadząc do jej nagromadzenia w przyszłości.

Rozpoznawanie różnych rodzajów narośli

Trzeba wziąć pod uwagę, że będziemy szukać kilku rodzajów naprzykrzających się narośli, do których zaliczają się mchy, glony (które można dostrzec jako zielone lub czarne plamy na powierzchni) i porosty (o palecie barwy od jasnej zieleni do jasnego pomarańczowego oraz w przeróżnych kształtach w zależności od gatunku).

Rozwiąż ten problem przy pomocy chemicznego środka czyszczącego.

Zalecamy usunięcie wszelkich niechcianych narośli stosując oprysk. Skontaktuj się w tym celu z wykwalifikowanym dekarzem.

Część narośli organicznych obumrze natychmiast po oprysku i znikną po kilku opadach deszczu. Inne rodzaje narośli, takie jak czarne algi i porosty, mogą wymagać dużej ilości opadów, aby zostały usunięte z powierzchni. Będziesz wiedział, że zabieg był skuteczny, jeśli narośl

organiczna zmieni kolor. Może to potrwać od kilku dni do kilku tygodni.

Zwykle nie zaleca się czyszczenia organicznej narośli z płytek dachowych GERARD strumieniem wody pod ciśnieniem, ale można go zastosować do usuwania resztek materii organicznej po aplikacji środka chemicznego przeciw narośli i jej zarodnikom. Należy uważać, aby nie uszkodzić powłoki powierzchni!

Zapobiegaj pojawianiu się narośli, zanim „zapuści korzonki”

Zabieg ochronny na dachu nie tylko zabije narośl, ale także zarodniki, które dają jej początek. Sugerujemy poddawanie dachu zabiegom ochronnym raz na trzy do pięciu lat.

Jako środek zapobiegawczy, najlepiej oczyścić chemicznie dach, zanim narośl stanie się widoczna. Zarodniki mogą być obecne na dachu przez okres do dwóch lat przed pojawieniem się śladów jakiegokolwiek narośli organicznej.

Zalecamy zawarcie umowy z wykwalifikowanym dekarzem na wszystkie prace konserwacyjne.

Dopilnuj, aby nie zanieczyścić przypadkowo wody pitnej

Jeśli woda deszczowa zbierana jest z dachu w celu konsumpcji, system odprowadzania wody powinien zostać odłączony od zbiornika przed chemicznym czyszczeniem dachu oraz przed zamontowaniem jakichkolwiek nowych płytek.

System powinien pozostać rozłączony do czasu, gdy deszcz spadnie trzy razy, i to obficie, aby zapewnić usunięcie wszelkich pozostałości. Dach można ewentualnie dokładnie sputkać czystą wodą przed ponownym podłączeniem.

Uwaga specjalna dotycząca odpływu burzowego

Większość samorządów lokalnych wydaje zakaz używania chemikaliów w systemach kanalizacji deszczowej. Skontaktuj się z lokalnymi władzami, aby zasięgnąć informacji o obowiązujących wymogach dotyczących odprowadzania/przekierowania ścieków wodnych przed wykonaniem zabiegu na dachu.

Chemiczny środek czyszczący zalecany do czyszczenia dachu GERARD

GERARD ROOF GUARD CLEANER usuwa mikroorganizmy i zanieczyszczenia z powierzchni dachu. Działa skutecznie przeciwko rozwojowi mikroorganizmów, takich jak bakterie, pleśń, glony i porosty na wszystkich rodzajach dachów.



Zastosowanie:

Rozcieńczyć wodą w proporcji 1:2. W przypadku daleko posuniętego zarośnięcia można zastosować mocniejszą mieszankę.

1 litr rozcieńczonego Roof Guard Cleaner stosuje się na ok. 5-7 metrów kwadratowych.

Należy go nałożyć za pomocą niskociśnieniowego natrysku lub pędzla i pozostawić na dachu. Niektóre narośle organiczne zostaną zabite natychmiast po oprysku i znikną po kilku opadach deszczu. Inne rodzaje narośli mogą wymagać wielokrotnych opadów deszczu zanim zostaną usunięte.

Pracując ze środkiem Roof Guard Cleaner, należy założyć odpowiednią odzież ochronną oraz rękawice i okulary ochronne. Należy chronić roślinność i materiały znajdujące się w otoczeniu.

Nie należy go stosować podczas deszczu lub na mokrej nawierzchni. Roof Guard Cleaner należy usunąć z narzędzi, rękawic i ubrań używając mydła i wody. Powierzchnie niewchłaniające oraz niebędące celem zabiegu, takie jak powierzchnie malowane lub szklane, splotuje się czystą wodą.

Skontaktuj się z dekarzem w sprawie czyszczenia dachu. Możesz znaleźć dekarza blisko Ciebie na naszej stronie internetowej.

Chodzenie po dachu GERARD

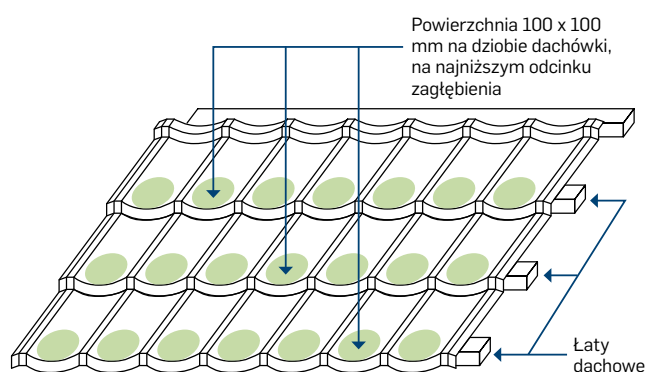
Nie powinieneś chodzić po dachu, chyba że jest to absolutnie konieczne. Tylko odpowiednio przeszkolona osoba może chodzić po dachu. Należy przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów i norm dotyczących bezpieczeństwa pracy.

Powinieneś nosić buty z miękką podeszwą, aby uniknąć uszkodzenia powierzchni dachu. Upewnij się, że zawsze umieszczasz swój ciężar na łątach dachowych (najniższy punkt płytki, na przedniej krawędzi). Nigdy nie stawaj na wypukłościach i grzbietach lub w miejscach, gdzie płytki

na siebie nachodzą bocznie lub są zdwojone, aby zapobiec wgłębieniom, pęknięciom i podobnym uszkodzeniom. Unikaj wyboczenia dachówek poprzez umieszczenie ciężaru na przedniej części stóp, bezpośrednio nad łata w zagłębieniu dachówek. Gdy jesteś na dachu, idź powoli. Ruch na dachu powinien być ograniczony do minimum, aby uniknąć ewentualnego uszkodzenia dachówek. Zachowaj szczególną ostrożność podczas chodzenia po stromych dachach. Odradzamy chodzenie po mokrym dachu. Po dachu można bezpiecznie chodzić tylko wtedy, gdy jest suchy.

Zawsze podejmuj odpowiednie środki ostrożności, aby zapobiec upadkom podczas pracy na wysokości.

Jeśli osoby obsługujące/handlujące muszą uzyskać dostęp do dachu, poinformuj je, że jest to dach z dachówki stalowej i - w razie potrzeby - powiedz im, gdzie najbezpieczniej jest po nim chodzić. Większość dobrych rzemieślników wie, jak chodzić po dachach, ale ze



Chodzenie po dachu GERARD

względów bezpieczeństwa powinni zostać poinformowani, jakie środki ostrożności są wymagane.

Uszkodzenia spowodowane przez nieostrożne chodzenie po dachu lub przez większe twarde przedmioty przenoszone przez wiatr powinien naprawiać wykwalifikowany dekarz.

Zmiany w twoim dachu GERARD

Ten dział zawiera informacje techniczne dotyczące zmian w konstrukcji Twojego dachu oraz we wszystkich rzeczach, które stykają się z dachem.

Twój dach GERARD to wyrafinowany system łączących się stalowych płytek, które są przymocowane do ramy domu i stanowią integralną część konstrukcji. Jako taki może być montowany tylko przez uznanych i wykwalifikowanych dekarzy.

Nie zalecamy dokonywania zmian dachu przez właścicieli domów na zasadzie „zrób to sam”. Prace na dachu GERARD, które zostały nieprawidłowo przeprowadzone mogą spowodować utratę gwarancji.

Zmiany, które wpływają na twój dach

Podczas wprowadzania zmian, takich jak dodawanie kominów, świetlików lub przybudówek do domu, ważne jest, aby użyte materiały były zgodne z dachem GERARD.

Dachówki GERARD produkowane są ze stali pokrytej aluminium i cynkiem, a następnie pokrywane powłoką ochronną i dekoracyjną.

Korozja Galwaniczna

Gdy dwa różne metale się stykają i występuje wilgoć, jeden metal jest względnie chroniony, podczas gdy drugi ulega przyspieszonej korozji. Podobny efekt często występuje w przypadku, gdy woda obmywa różne metale.

Ta forma korozji jest powszechnie spotykana:

- Tam, gdzie woda jest odprowadzana z systemów miedzianych lub mosiężnych po ocynkowanym lub powleczonym aluminium i cynkiem dachu stalowym
- Tam gdzie uszczelnienia z otłowiu są nakładane

bezpośrednio na wyroby ze stali powleczonej aluminium i cynkiem bez odpowiedniej izolacji

- Tam gdzie łączniki są niezgodne z pokryciem dachowym

Należy unikać jakiegokolwiek przewodzenia elektrycznego między różnymi metalami, np. mokrych liści tworzących warstwę przewodzącą pomiędzy miedzianymi rynnami a dachówkami ze stali powleczonej aluminium i cynkiem.

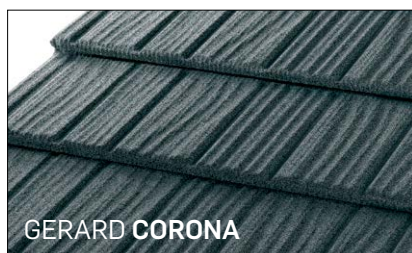
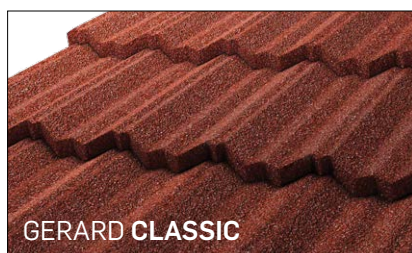
Ukierunkowanie przepływu wody w celu zminimalizowania potencjalnej korozji

Więcej metali aktywnych

Więcej metali szlachetnych

Cynk > Stal Pokryta Al i Zn > Aluminium > Stal > Otów > Miedź > Stal nierdzewna

Ten wykres wymienia powszechnie stosowane metale w „Ciągu Galwanicznym”. Jeśli między którymkolwiek z tych dwóch metali występuje kontakt poprzez wilgoć lub spływ wody. Metal położony dalej po lewej stronie poświęci się, aby zabezpieczyć metal położony dalej po prawej stronie. Dlatego prostą zasadą, o której należy pamiętać, jest to, że możesz puścić wodę od lewej do prawej, ale nie od prawej do lewej. Na przykład z cynku na miedź jest w porządku, ale z miedzi na cynk nie jest. Należy uzyskać szczegółowe porady dotyczące stosowania różnych metali od firmy Gerard Roofs.



 **GERARD**
The worry-proof roof

www.gerardroofs.pl

Autoryzowany partner firmy GERARD®

0 MAINTENANCE-POL-1123