

Dane techniczne



Do renowacji, naprawy i upiększania przedmiotów poddanych działaniu ciepła, takich jak grille ogrodowe, piece, rury kuchenne, abażury itp.

Uwaga do stosowania na ogrodowych grillach: Pomalowane powierzchnie nie powinny mieć kontaktu z żywnością!

„Patelnie węglowe” mogą osiągać temperatury przekraczające maksymalną odporność produktu na temperaturę!

Dostępne w 4 odcieniach, są odporne na ciepło od 300 ° C do 800 ° C.

Właściwości

- Wysoka temperatura: czarny i srebrny do 800 ° C biały do 500 ° C czerwony do 300 ° C
- Wysoka nieprzezroczystość i siła wypełniania
- Doskonała odpowiadzialność
- Dobry przepływ, gładka powierzchnia
- Szybkoschnący
- Odporny na warunki atmosferyczne

Dane fizyczne i chemiczne

- **Baza spoiwa:** żywica silikonowa
- **Kolor:** specyficzny kolor
- **Zapach:** jak rozpuszczalnik
- **Stopień połysku:** pod kątem pomiaru 60 ° zgodnie z DIN 67530 matowy: 5-10 GE, nie mierzalny srebrnym, ponieważ metaliczny
- **Zasięg:** w zależności od charakteru i koloru powierzchni wystarczy 400 ml na ok. 1,5 m²
- **Czas schnięcia** (w 20 ° C, 50% wilgotności względnej): Odporność na ściskanie: po 60 minutach Odporny na suchość i temperaturę: po kolejnej godzinie ogrzewania w temperaturze około 160 ° C
- **Odporność na temperaturę:** czarny, srebrny: do 800 ° C biały: do 500 ° C czerwony: do 300 ° C
- **Trwałość / przechowywanie:** 10 lat przy właściwym przechowywaniu (= 10 ° -25 ° C, wilgotność względna powietrza maks. 60%)
- **Rozmiar:** Puszka aerozolu, maksymalna pojemność nominalna 400 ml

Środowisko i oznakowanie

Przyjazny dla środowiska: European Aerosols stara się stosować preparaty bez ograniczonych lub krytycznych składników i osiągać najlepszą możliwą wydajność. Zakreśki i opakowania wykonane są z materiału nadającego się do recyklingu.

Utylizacja: Tylko całkowicie opróżnione puszki należy umieścić w pojemniku do recyklingu lub odpowiednim pojemniku na odpady, które można odzyskać. Puszki, które nie są puste, należy usuwać jako „specjalny odpad”.

Znakowanie / etykietowanie: Wszystkie produkty wytwarzane przez European Aerosols są zgodne z aktualnymi przepisami dotyczącymi etykietowania zgodnie z wytycznymi dotyczącymi przygotowania 1999/45 / WE. Wszystkie aerozole odpowiadają TRGS 200 i TRG 300, a także wytycznym dotyczącym aerozoli 75/324 / EWG w aktualnie obowiązującej wersji.

Korzystanie z instrukcji

Większość farb w sprayu presto ma tak zwany pierścień bez sprayu lub nasadkę zabezpieczającą przed manipulacją. Ma to na celu uniknięcie nieautoryzowanego użycia. Zobacz odpowiednie porady na czapce lub na etykiecie.

Przed użyciem dokładnie przeczytaj i przestrzegaj ostrzeżeń na etykiecie!

Aplikacja

Przygotowanie powierzchni:

- Usunąć luźne stare płaszcze i rdzę, a następnie przeszlifuj
- Powierzchnia musi być czysta, sucha i wolna od tłuszczu.
- Nie zalewaj!
- Najlepsze wyniki osiąga się na gołym metalu.

Malowanie:

- Zamaskować obszary, które nie będą malowane.
- Wstrząśnij puszką przez 2 minuty przed użyciem.
- Przetestuj natryskiwanie i kompatybilność farby w niepozornym miejscu.
- Spryskaj kilka cienkich warstw w odstępach ok. 2 minut.
- Odległość rozpylania powinna wynosić około 25 cm.
- Optymalny efekt malowania osiąga się w temperaturze otoczenia około 20 ° C.
- Pozostaw do wyschnięcia na 1 godzinę.
- Następnie ogrzewaj przez około 1 godzinę (160 ° C), aby warstwa farby stwardniała.
- Należy spodziewać się uciążliwego dymu i zapachu, dlatego zapewnij odpowiednią wentylację.
- Im cieńsza warstwa farby, tym lepsza odporność na temperaturę.

Wskazówki dotyczące malowania natryskowego

Chroń obiekt i okolice przed rozpyloną mgłą. Podczas malowania małych obszarów zaleca się stosowanie karty jako maski, z wyciętym w niej otworem nieco większym niż obszar, który ma zostać spryskany. Maskę należy trzymać w odległości 1-2 cm od powierzchni. Dzięki tej metodzie kontrolowana jest głównie część mgły zraszającej. Zaleca się maskowanie części, które nie będą lakierowane, w celu ochrony otoczenia przed

mgłą natryskową.

Puszka aerozolu powinna mieć temperaturę pokojową.

Temperatura powinna wynosić od + 10 ° C do + 25 ° C, maks. wilgotność powietrza 60%.

Przechowywać w suchym miejscu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i innymi źródłami ciepła. Używać tylko podczas suchej pogody, w miejscach chronionych przed wiatrem oraz w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Postępuj zgodnie z ostrzeżeniami na etykietach!

Zrzeczenie się odpowiedzialności

Te informacje technologiczne dotyczące aplikacji zostały przekazane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Uwagi wymienione w niniejszym dokumencie nie są jednak wiążące i nie zwalniają użytkownika z własnych testów, aby sprawdzić, czy dostarczone przez nas produkty są odpowiednie do specjalnego zastosowania. Wykorzystanie i przetwarzanie jest poza naszą kontrolą, a zatem wyłącznie na odpowiedzialność użytkownika. European Aerosols jest zwolnione z odpowiedzialności, chyba że incydent oparty na odpowiedzialności jest spowodowany usterką powstałą w European Aerosols.

Od 20 lutego 2018 r. ta wersja zastępuje wszystkie dotychczasowo wydane wersje.

Print date: 02.05.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com