

Technické informace NC tmel



Presto nitro-kombi 1-složkový tmel je na vzduch schnoucí výplň, která vyhlazuje a vyrovnává stopy po broušení na vyplněných a pískovaných površích. Hladký povrch bez pórů vytváří po velmi jemném sbroušení ideální podmínky pro následný základní nátěr a vrchní vrstvu.

Použitelný na mnoho povrchů, např. kovy, tvrdé plasty a všechny tmely.

Pro přípravu a dokončovací práce doporučujeme použít naše Presto brusné papíry. Nabízíme široký sortiment jemných a hrubých papírů pro suché i mokré broušení.

Kvalita a vlastnosti

- Vytváří velmi hladký povrch bez pórů
- Na vzduchu-schnoucí
- Snadno se s ním pracuje
- Snadno brouditelný
- Velmi dobrá přilnavost
- Neobsahuje azbest a silikony
- Krátká doba schnutí a tvrzení umožňuje brzy pokračovat v práci
- Odolný vůči slabým kyselinám a zásadám, pohonným látkám, rozpouštědlům, vodě a odmrazovací soli

Fyzikální vlastnosti a chemická data

- **Základ:** nitro-cellulóza
- **Barva:** zelená - olivová
- **Zápach:** po styrolu
- **Konzistence:** měkká, tixotropní, pastovitá
- **Pracovní teplota:** min. 12°C
- **Doba schnutí (při 20°C, 50% relativní vlhkosti vzduchu):** brouditelný po 2-3 hodinách
- **Bod vzplanutí:** při cca 29°C
- **Husťota při 20°C:** 1.43 g/cm³
- **Teplotní odolnost vytvrzeného materiálu:** do 120°C
- **Stabilita skladování:** použitelný 24 měsíců, jsou-li zajištěny vhodné podmínky skladování (=10°-25°C, relativní vlhkost vzduchu max. 60%) v originálních, neotevřených plechovkách. Chraňte před přímým slunečním světlem, mrazem a vlhkostí.
- **Balení:** hliníková tuba o objemu 100g; malé kulaté plechovky o objemu 250g

Životní prostředí a etikety

Šetné k životnímu prostředí: Výrobky European Aerosols jsou 100% bez obsahu těžkých kovů. Víčka a obaly jsou vyrobeny z recyklovatelných materiálů.

Odstraňování odpadu: Odpady směsi a znečištěné obaly odstraňujte jako nebezpečný odpad. Vyčištěné obaly je možné předávat k recyklaci.

Značení obalů: Všechny produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s aktuálními předpisy ČR a EU, které se týkají značení obalů. Jedná se o aktuální verze následujících předpisů:

- Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).
- Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače (v případě pokud se jedná o aerosol)
- Směrnice č. 75/324/EHS (ADD) – pokud se jedná o aerosol

Bezpečnostní listy pro produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s nařízením REACH 1907/2006/ES, čl. 31, příloha č. II.

Aplikace

- Předměty, které chcete opravit, by měly být čisté, suché, zbaveny rzi, tuků a opískovány.
- Naneste v tenkých vrstvách v intervalech 30-40 minut
- Tloušťka vrstvy je rozhodující pro dobu schnutí, po které bude možné vyplněné místo obrousit. Tenké vrstvy lze brousit již po 1 hodině sušení (při 20 °C).
- Použijte brusný papír zrna 600 nebo 800.

Order informations

Zřeknutí se odpovědnosti

Tyto aplikační technologické informace jsou uvedeny dle našich nejlepších znalostí. Poznámky uvedené v tomto dokumentu jsou však nezávazné a nezabývají zákazníka od provedení vlastních zkoušek, které mají zjistit, zda dodané produkty jsou vhodné pro speciální aplikace. Použití a zpracování leží mimo naši kontrolu a proto je výhradně v kompetenci uživatele. European Aerosols je zbaven odpovědnosti až do prokázání, že chyba byla způsobena European Aerosols.

7. července, 2011

Toto vydání nahrazuje všechny případně dříve vydané verze.

Datum tisku: 07.05.2024

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