

Oblasti použití

- Univerzální lepidlo ke spojování různých stavebních materiálů, jako je: (přírodní) kámen, beton, zrcadla, sklo, sádkokarton, polykarbonát, PS, PU, PVC, polyester, plasty, smalt, keramika, měď, olovo, zinek, hliník, kovy, dřevo atd.
- Konstruktivní lepidlo kovů pro automobilový, námořní, dopravní a ocelářský průmysl a výrobu ventilací.
- Univerzální lepidlo a těsnění v kombinaci s přírodním kamenem.
- Univerzální a odolné lepidlo k upevnění zrcadel.

Vlastnosti

- Velmi vysoká počáteční pevnost uchycení umožňující lepení těžkých stavebních materiálů bez použití svorek a/nebo lepicí pásky.
- Vysoká pevnost, mechanická odolnost a modul pružnosti
- Dlouhodobá pružnost, rychlé vytvrdnutí díky výborné přilnavosti
- Univerzální lepicí tmel pro vnitřní i vnější použití v pozemním stavitelství a na průmyslových stavbách.
- Nulové znečištění přírodního kamene.
- Rychlé vytvrdnutí.
- Neobsahuje izokyanáty, ftaláty, rozpouštědla a silikon. Nulové smršťování.
- Odolné proti povětrnostním vlivům, vodě a vlhkosti.
- Velmi dobrá přilnavost na různých podkladech, dokonce i na vlhkých površích bez použití podkladového nátěru, doporučuje se zkouška přilnavosti.
- Neutrální tvrdnutí, téměř bez zápachu.
- Nezpůsobuje korozi kovů.

Vliv na životní prostředí

- Zabraňte kontaktu s očima a dlouhodobému kontaktu s pokožkou.
- Další informace o bezpečnosti a ochraně zdraví naleznete v bezpečnostním listu.

Pokyny k užívání

- Povrch musí být suchý, čistý a jednotlivý. Povrch očistěte pomocí přípravku Casco Limtvätt.

- Obecně platí, že CASCO XtremFix výborně přilne bez použití podkladového nátěru k různým podkladům, jako je sklo, glazované povrchy, smalt, eloxovaný hliník, dřevo opatřené nátěrem a různé druhy plastů.
- Lepidlo je třeba nanášet ve svislých pruzích (s ohledem na to, jak bude lepený objekt umístěn) nebo v tečkách. Aplikáční pistoli držte pod úhlem 90° a pevně stiskněte. Pruhy lepidla nanášejte v rozstupech cca 5 cm, těžší objekty vyžadují větší množství lepidla. Lepený objekt okamžitě silně a pevně přitiskněte k podkladu.
- U pružných lepidel je přilnavost k porézním podkladům vždy obtížnější. Není-li podklad únosný, zvažte možnost povrchové úpravy. Před aplikací se doporučuje provést zkoušku přilnavosti.

Omezení

- Výrobek není vhodný pro přímé lepení pod vodní hladinou.
- Krom jiného není výrobek doporučován na lepení PE, PP, teflonových, voskovaných, neoprenových a asfaltových povrchů. Před aplikací na tyto podklady vždy proveďte zkoušku přilnavosti.
- Výrobek není vhodný na těsnění spár.
- Časem může dojít k drobné změně odstínu lepidla.

Manipulace a pokyny k čištění

- **Materiál:** Hned po použití suchým hadříkem, později mechanicky.
- **Ruce:** Suchým hadříkem, později vodou a mýdlem.

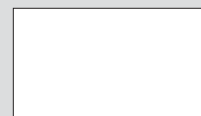
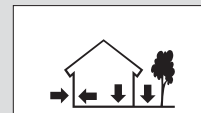
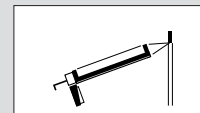
Technické údaje

- základ: MS-polymer
- barva: bílá
- konzistence: tixotropní pasta pro aplikaci tlakovou pistolí
- objem sušiny: 100 %
- hustota: 1,57 g/cm³
- tvrdost: 55 podle Shore A
- teplotní odolnost po vytvrdnutí: -40 °C až +100 °C
- mez pevnosti v tahu: 2,2 MPa (DIN 53504)
- prodloužení při přetržení: 250 % (DIN 53504)
- modul pružnosti E 100 %: 1,39 MPa (DIN 53504)
- bod vznícení: +227 °C

Údaje o použití

- teplota při zpracování: +5 °C až +40 °C
- nástroje: vhodný kvalitní aplikátor s tryskou ve tvaru V
- doba aplikace: 10–15 min.
- doba skladovatelnosti: v dobře uzavřeném původním balení uskladněné na chladném a suchém místě v rozmezí teplot +5 °C až +25 °C až 12 měsíců od data výroby.
- během dopravy odolnost proti mrazu do -15 °C.

Uvedené doby zasychání a dalšího zpracování ovlivňují okolní podmínky, jako je teplota, vlhkost vzduchu, sluneční záření, povětrnostní podmínky atd.



Naše informace vycházejí z laboratorních zkoušek a praktických zkušeností a jako takové mohou být považovány za vodítko při výběru vhodného výrobku a pracovního postupu. Jelikož jsou pracovní podmínky uživatele mimo naši kontrolu, nepřijímáme žádnou odpovědnost za konečný výsledek. Naše odpovědnost se vztahuje výhradně na zranění a škody na majetku, u nichž byla jasně prokázána souvislost se selháním nebo vadou některého z námi vyrobených výrobků.



System managementu SCHÖNOX byl certifikován dle ISO 9001 a 14001 německým certifikačním orgánem DQS.

SCHÖNOX s.r.o.

Škrobárenská 482

617 00 Brno

Tel.: +420 511 180 143

Fax: +420 511 180 131

E-mail: info@schonox.cz

www.schonox.cz

