

ORABOND

125

Popis:

ORABOND je vysoce kvalitní jednosložkový, elastický, lepicí a těsnící bílý tmel bez zápachu. Vyroben je s použitím hybridních polymerů nové generace, díky kterým má větší odolnost v tahu, trhu a větší střížnou pevnost (silnější než polyuretany a silikon). Používá se na všech druzích materiálů a to i při úplném ponoření pod vodu.

Použití:

ORABOND je univerzální lepidlo pro opravárenské dílny, autodílny, stavební průmysl, konstrukce a všeobecnou údržbu. Používá se na lepení skla, kovů, umělých hmot, glazovaných povrchů, porcelánu, smaltu, polystyrénu, PVC, nerez oceli, hliníku, lakovaného dřeva, betonu, kamenů a kůže. Výrobek je schválen NSF registrací s klasifikací P1.

ORABOND 125 se používá:

- v interiéru i exteriéru staveb – falešné stropy, odhlučnění, sklovláknité díly na střechy – utěsnění střešních tašek i plechových dílů na dekorace i dopravní značky
- na utěsnění: kov-kov, hliník-hliník, ABS, PMMA
- na automobily: utěsnění karoserií, plastových dílů
- na utěsnění krytů motorů ve všech průmyslových odvětvích s vysokou teplotou, vlhkostí i v trvalém kontaktu s vodou nebo ropnými deriváty
- na klimatizace a průmyslové odvětrání

Výhody:

- výjimečně dobrá přilnavost ke všem druhům povrchů – dřevu, dřevotřískce, sádkokartonu, betonu, sklu, kovům, PVC, keramice, polyesteru, polystyrenu, nerez, hliníku... **a to i při úplném ponoření pod vodu**
- lze použít na suché i mokré povrchy
- absolutně odolný působení olejů, maziv, alifatických rozpouštědel, alkoholů, zředěných kyselin, zásad a vlhkosti
- extrémní odolnost vůči vibracím a rázům
- vnitřní i venkovní použití – odolný UV záření a výkyvům počasí, neutrální pH
- lze natírat vodou ředitelnými barvami, kompatibilní a použitelný s barvami, které vytvrzují při 210°C – max. 10 min
- vhodný pro nahodilý kontakt s potravinami
- neobsahuje žádné rozpouštědlo
- 1 kartuš má vydatnost 11 m dlouhého pásu 5x5 mm

Návod k použití:

K okamžitému použití. Nanášet ručně nebo pneumatickou pistolí při teplotách +5 až +30°C.

Pro utěsnění nanášet 1 až 10 mm široký pruh na suchý a čistý povrch.

Pro slepení povrchů nanášet tenkou vrstvou, nechat ji na vzduchu 90 až 120 sekund (vzdušná vlhkost spouští samotnou polymerizaci). Až do získání dostatečné pevnosti lepení je třeba díly k sobě upevnit. Pro počáteční „oporu“ lepení lze použít oboustrannou lepicí pásku. Čištění povrchu před polymerizací: NETTOYANT 3141.

Technická data:

barva: bílá

pevnost: 45 až 60 ShoreA

destruktivní prodloužení: 500 %

limit elasticity: 140 N/cm²

rychlost polymerizace: 2mm /24 hod. (může se lišit podle vzdušní vlhkosti)

adheze/definitivní slepení: okamžitá/24 hod. až 1 týden podle lepeného povrchu

teplotní rozmezí: - 40 až +150°C (ve špičkách a při 140N/cm²)

tvorba šupin: po 10 min.

mechanická pevnost (ocel M10, NFT 76.124): 10 až 20 Nm

pevnost v tahu 100% (DIN 52455.5.2): > 140 N/cm²

Balení: kartuš 290 ml

Všechny údaje o první pomoci a ochraně zdraví při práci jsou podrobně uvedeny v bezpečnostním listu a na etiketě.

JEN PRO PRŮMYSLOVÉ VYUŽITÍ

Písemná a ústní tech. dokumentace je dodávána s nejlepším vědomím a platí jen jako doporučené a nezávazné pokyny.

Z tohoto pohledu Vás neosvobozují od vlastních zkoušek podle účelu použití. Použití výrobků mimo naše doporučení, ale i mimo naše kontrolní možnosti jsou výhradně a jen na vlastní odpovědnost odběratele.

To se netýká kvality, za kterou ručíme. Prostředky jsou dodávány jen pro průmyslové použití.