

KLEIBERIT 568.0 Suprafort

1K PUR lepidlo

Oblasť použitia

Lepenie, fixácia, opravy a montáž s vysokou pevnosťou, napr. výroba okien, dverí a schodísk, interiéry, suchá výstavba, tesárske práce, sanitárna, vykurovací, vetracia a klimatizačná technika, elektroinštalácia, kovovýroba, akustické steny.

Vynikajúca priľnavosť na skoro všetkých stavebných materiáloch, napr. dreve a drevených materiáloch, betóne, murive, omietke, cementových materiáloch, keramike, mramore, kamenine tvrdom PVC, GFK, rôznych duroplastoch a termoplastoch a mnohých kovoch / aj medi, nereze, chemicky upravenom hliníku, pozinkovanej oceli/.

Nie je možné použiť na polyetyléne, silikóne, masťnote, separátoroch apod.

Prednosti

- Jednokomponentné
- Vysoká počiatková pevnosť
- Vypĺňajúce škáru
- Tlmiace vibrácie
- Bez obsahu rozpúšťadiel
- Pachovo neutrálne
- Nekorozívne

Vlastnosti lepidla

Báza: Polyuretán
Vytvrdenie: reakciou s vlhkosťou
Hustota pri 20°C: ca. 1,60 g/cm³
Farba: béžová
Konzistencia: pastovitá
Otvorená doba /20°C, 50% RVV/: ca. 7 min
Rýchlosť vytvrzovania /20°C, 50% RVV/: ca. 2,5 mm za 24 hod

Označenie: povinné podľa GefStoffV,
 Obsahuje
 4,4'-difenylnmetandiizokyanát
 (viď karta bezpečnostných údajov)

Vlastnosti lepeného spoja

Odpovedá odolnosti voči povetnostným vplyvom D4 podľa DIN EN 204 a tepelnej odolnosti podľa DIN EN 14257/WATT 91.

Príprava práce

Lepené plochy musia byť suché, nosné, čisté zbavené prachu a masťnoty.

Teplota spracovania : od +7°C
 Vlhkosť dreva : ideálna 8 – 12%

Z dôvodu veľkého množstva materiálov a pracovných podmienok doporučujeme pred lepením previesť vlastné skúšky, aby sa preverila vhodnosť lepidla pre predpokladané použitie.

Spracovanie

- Lepidlo vytlačiť z kartuše pomocou ručnej, tlakovej alebo elektromotorickej pištole
- Lepidlo naniesť jednostranne a v prípade potreby plošne rozotrieť
- Lepidlo vytvrdzuje pomocou vlhkosti vzduchu. Cílené privedenie vlhkosti alebo vyššie teploty proces vytvrdenia urýchli. Pri lepení nesavých materiálov alebo materiálov s vlhkosťou < C8% navzájom je potrebné nanosené lepidlo postriekať jemne vodnou hmlou, aby sa dosiahlo úplného vytvrdenia.
- Materiály spojiť počas otvorenej doby a zalisovať.

Lisovací čas: 15 – 30 minút
 Lisovací tlak: > 1 N/mm²
 Množstvo nánosu : 150 – 300 g/m²

Čistenie

Vystupujúce lepidlo a pracovné náradie okamžite očistiť čističom KLEIBERIT C 820.0 bez toluénu alebo čističom KLEIBERIT 823.0. Vytvrdené lepidlo je možné odstrániť len mechanicky.

KLEIBERIT 568.0 Suprafort

Veľkosti balenia

KLEIBERIT 568.0 Suprafort :

Kartón s 12 kartušami 310 ml /455 g

Čistič

KLEIBERIT 820.0 :

Kartón s 12 plechovkami po 756 g

Plechový kanister 4,5 kg netto

KLEIBERIT 823.0:

Kartón s 12 plechovkami 500 ml/ 427 g

Skladovanie

Lepidlo KLEIBERIT 568.0 Suprafort je možné skladovať v uzatvorených kartušiach pri 20°C ca. 12 mesiacov.

Optimálna skladovacia teplota je 15 – 25°C.

Vyššia teplota skracuje skladovaciu dobu.

Stav 19.07.2016 ch; nahradzuje predchádzajúce vydania