

wedi **610** | lepicí a těsnící hmota

- Elastická lepicí hmota pro stavební a sprchové desky wedi
- Vodotěsný lepený spoj



Všeobecný popis výrobku

wedi 610 je mnohostranně použitelná jednosložková lepicí a těsnící hmota.

Oblast použití

Lepení a utěšňování stavebních desek wedi s různými materiály, jako např. dřevo, sklo, kovy (hliník, eloxovaný hliník, měď, mosaz), tvrdé PVC, měkké PVC, cihly, dlaždice. Vyrovnává napětí.

Vlastnosti výrobku

wedi 610 je odolný vůči vodě a se vzdušnou vlhkostí vulkanizuje na elastickou lepicí hmotu. Tato vykazuje vysokou odolnost vůči povětrnosti a chemikáliím.

Neobsahuje žádná rozpouštědla, silikon ani PCP a vyznačuje se nepatrným smrštěním. Lepicí a tmelící hmota je přetíratelná dle DIN 52452, Část 4.

Požadavky na podklad

Snášenlivost:

Barvy, laky, umělé hmoty a jiné nátěrové materiály se musí snést s wedi 610 dle DIN 52452, Část 1 a musí být bez obsahu bitumenu a dehtu.

Čištění:

Tmelené povrchy musí být pevné, nosné, čisté, suché, zbaveny mastnoty a prachu. Veškeré nečistoty, jako např. konzervační prostředky, mastnoty, olej, prach, voda, staré lepicí/tmelící hmoty a jiné hmoty ovlivňující přilnavost musí být odstraněny.

Zpracování

wedi 610 rovnoměrně naneste tlakem na lepený povrch. Přitom musí být dodržena tloušťka nanesené lepicí hmoty nejméně 2 mm, aby vytvrzená lepicí hmota elasticky nesla pohyby. Dobu vytvrzení lze zkrátit přísunem vlhkosti a vyšší teplotou. V případě plošného lepení parotěsných materiálů je vhodné wedi lepicí a těsnící hmotu za účelem urychlení vytvrzení navlhčit. Dodržujte přesné datum spotřeby natištěné na balení.

Technické vlastnosti

Báze	silanem terminované polymery, neutrálně zesíťující
Barva	světle šedá
Způsob zrání	vzdušnou vlhkostí
Konzistence	stabilní, < 2 mm (DIN 52454-ST-U 26-23)
Vydatnost při aplikaci	> 100 g/min (DIN 52456 – 6 mm)
Specifická váha	cca. 1,5 g/cm ² (DIN 52451-PY)
Čas tvorby povlaku (+23°C/50%)	cca. 15 min.
Rychlost vytvrzování (+23°C/50%)	cca. 3 mm/24 hod.
Objemová změna	< -3 % (DIN 52451-PY)
Pevnost v tahu (2 mm film)	cca. 2,5 N/mm ²
Poměrná roztažnost (2 mm film)	cca. 400 %
Tvrdość SHORE A	cca. 55 (DIN 53505, 4 týdny +23°C/50%)
Maximální pohyb ve spáře	10 %
Teplotní odolnost	cca. -40°C až +100°C
Teplota pro aplikaci	+5°C až +40°C (teplota lepených dílů)

Dodávané balení

- 310 ml kartuše
- 20 kusů/karton

Skladování

Skladujte na chladném a suchém místě při +5°C až +25°C. Skladovatelnost činní 12 měsíců v pevně uzavřeném balení.

Bezpečnostní upozornění

žádné