

DuroDACH D - Polyuretánová tesniaca hmota

TECHNICKÝ LIST

POPIS

DuroDACH D je za studena aplikovaná, jednozložková polyuretánová hmota, vystužená polypropylénovými vláknami, používaná ako tesniaci tmel na strešné detaily. Tento materiál sa vytvrdzuje vlhkosťou zo vzduchu. DuroDACH D je tixotropný (nesteká z vertikálnych povrchov), preto ho možno ľahko aplikovať na zložité tvary, ako sú klampiarske prvky, odkvapý alebo iné strešné prvky s atypickým tvarom.

POUŽITIE

- Tesnenie spojov „stena-podlaha“
- Tesnenie klampiarskych prvkov
- Tesnenie odkvapov
- Tesnenie komínov
- Tesnenie odtokov a strešných žľabov
- Tesnenie strešnej lepenky (asfaltových pásov)
- Tesnenie betónu
- Tesnenie kovových povrchov
- Tesnenie drevených povrchov

VÝHODY

- Vytvára jednotnú, bezšvovú hydroizolačnú vrstvu
- Dobrá priľnavosť k väčšine podkladov bez nutnosti použitia základného náteru (penetrácie)
- Jednoduchá aplikácia (valčekom alebo štetcom)
- Vystužená polypropylénovými vláknami
- Môže byť dočasne aplikovaná aj v jesennom a zimnom období
- Pre väčšinu podkladov nevyžaduje penetráciu
- Odolná voči vode a mrazu
- Trvalo elastická
- Paropriepustná
- Zachováva si svoje mechanické vlastnosti pri teplotách od -30 °C do +80 °C
- Veľmi jednoduchá oprava v prípade poškodenia náteru

SPOTREBA

- 2,0 - 3,5 kg (aplikácia v 2 - 3 vrstvách)

FARBY

- DuroDACH D je dostupný v sivej farbe.

BALENIE

- DuroDACH D je dostupný v 6 kg balení.

SKLADOVANIE

- Materiály by sa mali skladovať v suchej, chladnej a vetranej miestnosti v pôvodných, neotvorených obaloch až do 18 mesiacov.
- Skladovacia teplota je od +5 °C do +30 °C.
- Po otvorení spotrebujte do 24 hodín.

TECHNICKÉ ÚDAJE

- **Predĺženie pri pretrhnutí:** > 250 % (ASTM D 412)
- **Priepustnosť vodnej pary:** > 20 g/m²/deň (ISO 9932:91)
- **Tvrdosť (Shore A):** 70 (ASTM D 2240)
- **Pevnosť v ťahu:** > 2,0 N/mm² (ASTM D 412)
- **Priľnavosť k betónu:** > 2,0 N/mm² (ASTM D 903)
- **Odolnosť proti tlaku vody:** Žiadny únik (1 m stĺpec vody / 24 hodín) (DIN EN 1928)
- **Zaschnutie proti prachu:** 4 hodiny (Podmienky: teplota +20 °C, relatívna vlhkosť 50 %)
- **Možnosť ľahkej chôdze:** 12 - 18 hodín (Podmienky: teplota +20 °C, relatívna vlhkosť 50 %)
- **Úplné vytvrdnutie:** 7 dní (Podmienky: teplota +20 °C, relatívna vlhkosť 50 %)