



Technický list

Izolačná fólia v roľkách OMEGA BASETOP

Je vysoko parotesná bariéra proti vlhkosti a radónu. Viacvrstvom špeciálna fólia sa skladá z vysoko kvalitnej antikorozynej hliníkovej vložky, ktorá je vybavená obojstrannou výstužou z netkanej textílie. Fólia bola navrhnutá špeciálne ako bariéra proti vzliňajúcej vlhkosti na využitie na základových doskách položených na zemi podľa normy DIN 18533 alebo na stropoch ako parozábrana nad priestormi s vysokým stavebné fyzikálnym zaťažením. Obojstranné lepenie na spodnej strane umožňuje rýchle, čisté a tesné prevedenie spojov.

PREDNOSTI

- Vysoko flexibilná
- ODOĽNOSŤ VOČI PREREZANIU
- Odolná proti zásadám
- Parotesná
- Vodotesná
- ODOĽNOSŤ PROTI RADÓNU
- L'ubovольný výber podlahových krytín

OBLAST POUŽITIA

- Utesnenie na základových doskách položených na zemi
- Na betónový strop proti zvyškovej vlhkosti
- Na strop ako parozábrana
- Protiradónová bariéra
- Parozábrana pod tepelnou izoláciou strechy

ODPORÚČANÉ VÝROBKY

| | |
|--|------------------------|
| | OMEGA PLASTO Páska |
| | UNI SPRAY Sprej Primer |
| | UNI XL Sprej primer |

DOSTUPNÉ V NASLEDUJÚCICH ROZMEROCH

| Číslo výrobku | Šírka role | Dĺžka role | Roľ / Paleta |
|---------------|------------|------------|--------------|
| 50MBTE | 1.5 m | 25 m | 40 Roľ |

TECHNICKÉ ÚDAJE

| | | | |
|---------------------------------------|----------------------|--|--|
| Hodnota sd | > 1500 m | Zloženie | Hliníková kompozitná fólia a netkaná textília z PP |
| Hrúbka | 0.4 mm | Odolnosť proti pôsobeniu tepla | -40–80 °C |
| Plošná hmotnosť | 260 g/m ² | Hrúbka | EN 1849-2 |
| Farba | svetlo šedá | Vodný stĺpec | W1 |
| Možnosť roztiahnutia - pozdĺžne | 20 % (+10) | Možnosť roztiahnutia - priečne | 16 % (+10) |
| Možnosť roztiahnutia | EN 12311-1 | Max. sila ťahu - pozdĺžne | 1050 (+150) N/50 mm |
| Max. sila ťahu - priečne | 820 (+120) N/50 mm | Max. sila ťahu | EN 12311 - 1 |
| Odolnosť proti roztrhnutiu - pozdĺžne | 400 N (-150/+200) | Odolnosť proti roztrhnutiu - priečne | 430 N (-160/+170) |
| Odolnosť proti roztrhnutiu | EN 12310-1 | Protišmyková odolnosť spojovacích švov | 740 N (+40 N) |
| Trieda horľavosti | E | | |

Izolačná fólia v rolkách OMEGA BASETOP

INFORMÁCIA

Fólia s presahom približne 10 cm sa voľne položí na rovnú podlahovú plochu, ktorá je zbavená ostrín a nečistôt. V prípade potreby možno fóliu po celej ploche zlepiť s podkladom pomocou univerzálneho základného náteru v spreji UNI XL (metóda kontaktného lepenia). Pozdĺžne švy sa uzavru jednoduchým stiahnutím krycích pásov a následným priamym pritlačením lepidelého spoja. Spoje a švy na čelnej strane sa musia dimenzovať s prekrytím min. 10 cm použitím lepiacej pásky OMEGA PLASTO. Spoje fólie v oblasti prienikov, stúpajúcich konštrukčných dielov a fólií na zaizolovanie muriva sa musia zrealizovať lepiacou páskou OMEGA PLASTO Páska. Prekrytie musí byť vždy minimálne 10 cm. V prípade potreby sa podklad musí vopred ošetriť univerzálnym základným náterom v spreji UNI.

