

Technický list **fermacell**



Těsnicí rohy **fermacell** Pro utěsnění vnitřních a vnějších rohů

Popis materiálu

Těsnicí rohy **fermacell** jsou ze speciálně vrstveného, alkáliím odolného a trvale elastického polypropylenového rouna. Jsou součástí rozsáhlého systému hydroizolačních prvků **fermacell** a mají všeobecný atest orgánu stavebního dozoru (P-5079/1926 MPA-BS).

Použití

Kvalitní prefabrikované těsnicí rohy **fermacell** slouží pro trvale elastické utěsnění rohů místností pod dlaždicemi, deskami a keramickými obklady.

Vlastnosti

- Jedná se o prefabrikát, díky tomu je zajištěna vyšší bezpečnost a jednoduché zpracování
- Příčně elastické a podélně stabilní
- Odolné proti stárnutí
- Utěsnění proti vlhkosti po celé ploše těsnicích rohů
- Bezpečné spojení s tekutou fólií **fermacell** a flexibilním lepidlem **fermacell**
- Vysoká kompatibilita:
 - Kompatibilní s běžnými lepidly na dlaždice a povrchové vrstvy neobsahující rozpouštědla
 - Kompatibilní se silikonovými těsnicími hmotami

Zpracování

- Příprava podkladu se provádí hloubkovou penetrací **fermacell** (doba schnutí min. 2 hodiny) a jednorázovým nanesením tekuté fólie **fermacell**. Těsnicí roh **fermacell** se vkládá do ještě čerstvé tekuté fólie, přitlačí (předmět nesmí být ostrý) a ještě jednou přetře tekutou fólií.
- Poté se stejným způsobem aplikuje těsnicí páska **fermacell** s překrytím cca 5 cm a znovu přetře tekutou fólií **fermacell**.

Těsnící rohy **fermacell**

Pro utěsnění vnitřních a vnějších rohů

- Po době schnutí v délce nejméně 1 hodiny se nanese druhá vrstva. Nanesení třetí vrstvy je možné, ale ne nutné. Tloušťka suché vrstvy tekuté fólie činí min. 0,5 mm.
- Po cca 2-3 hodinách je možné aplikovat flexibilní lepidlo **fermacell** (nebo lepidlo na dlaždice podle atestu stavebního dozoru) metodou tenkovrstvého lože na tekutou fólii.

Pokyny pro zpracování

Doba schnutí je závislá na teplotě vzduchu a stavebního objektu, cirkulaci vzduchu, vlhkosti vzduchu a savosti podkladu. Uvedené doby schnutí se vztahují na teplotu +20 °C a relativní vlhkost vzduchu 50 %.

Teplota během zpracování by měla být v rozsahu +5 °C až +25 °C. Nářadí po použití omýt vodou.

Při zpracování prosím dodržujte naše podrobné pokyny pro zpracování, uvedené v našich brožurách:

- [fermacell Podlahové systémy](#)
- [fermacell Sádroláknité desky v suché výstavbě](#)
- [fermacell Navrhování a provádění dřevostaveb](#)
- [fermacell Navrhování a zpracování desek Powerpanel H₂O](#)

Těsnící rohy **fermacell**

Pro utěsnění vnitřních a vnějších rohů

Materiálové charakteristiky		
Rozměr	12 x 12 cm	
Barva	Oranžová	
Hmotnost materiálu	cca 20 g/kus	
Teplotní odolnost	- 30 °C až + 90 °C	
Vodotěsnost	> 1,5 bar	
Skladování	24 měsíců (při pokojové teplotě, v suchu, chránit před přímým slunečním světlem)	
Obchodní data	Vnitřní rohy	Vnější rohy
Číslo zboží	79139	79138
EAN	4007548014861	4007548014854
Balení	2 ks/kartón	2 ks/kartón
Množství v kartonu	5 balení	5 balení
Hmotnost/kartón	cca 350 g	cca 350 g

Další informace

Naše doporučení jsou založena na rozsáhlém testování a praktických zkušenostech. Nenahrazují směrnice, normy, standarty, povolení a příslušné technické listy. Vzhledem k velkému množství možných vlivů na zpracování a aplikaci doporučujeme dodržovat aktuální návody na zpracování firmy Fermacell.