



Technický list

TL 09 Fleecový těsnící roh 2v1

Produkt

Fleecový roh pro flexibilní těsnění koutových spár v kombinaci s cementovými a disperzními hydroizolacemi. Roh je součástí systému s Fleecovým těsnícím pásem s textilií a spolu zajišťují dokonalé provedení detailů hydroizolačních vrstev. Díky svému provedení 2v1 umožňuje snadnou montáž i jednodušší nákup, kdy řemeslník vytvoří buď vnitřní nebo vnější roh a nemusí na stavbu vozit dva typy rohů. Vrchní a spodní vrstva je tvořena polypropylenovou netkanou textilií, která zajišťuje výborné spojení s tekutými hydroizolacemi.



Vlastnosti

- Vysoká pružnost do všech směrů
- Vysoká odolnost proti rozdílným teplotám
- Vnitřní i vnější typ v jednom výrobku
- Výborný přenos pohybů konstrukce
- Dobrá kompatibilita s jednosložkovými i dvojsložkovými hydroizolacemi

Použití

Trvale pružné těsnění rohových koutů jak vnitřních, tak vnějších.

Technické vlastnosti

Základ	Netkaná textilie s PE těsnící membránou	
Plošný hmotnost	g/m ²	245
Tloušťka	mm	0,6
Teplotní odolnost	°C	- 40 až + 60
Maximální tlak při porušení	bar	max 3,5
Maximální pevnost v podélném směru	MPa	> 11
Maximální pevnost v příčném směru	MPa	> 3
Prodloužení v podélném směru	%	> 45
Prodloužení v příčném směru	%	> 220
Odolnost proti vodnímu tlaku	bar	> 1,5
UV odolnost minimální	h	500
Odolnost na kyselinu chlorovodíkovou 3 %	-	Ano
Odolnost na kyselinu sírovou 35 %	-	Ano
Odolnost na kyselinu citronovou 100 g/l	-	Ano

Balení

Těsnící roh

- Vnitřní roh
- 140 mm x 140 mm
- Vnější roh
- 80 mm x 80 mm

Barva

- Šedá

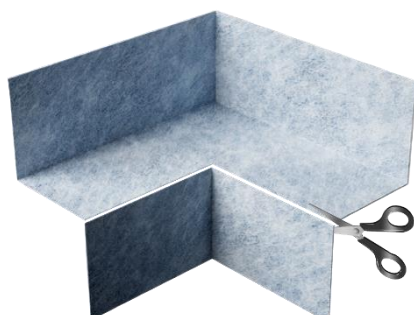


Odolnost na kyselinu mléčnou 5 %	-	Ano
Odolnost na hydroxid draselný 3 % / 20 %	-	Ano / Ano
Odolnost na chloman sodný 0,3 g/l	-	Ano
Odolnost na slanou vodu 20 g/l	-	Ano

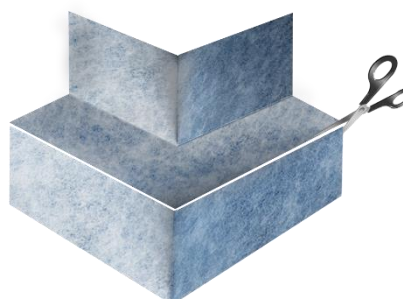
Aplikace

Nastříháme roh dle potřeby

Vnitřní roh



Vnější roh



Těsnící roh vkládáme do první vrstvy čerstvého hydroizolačního nátěru. Vrstvu hydroizolace pro roh je vhodné aplikovat zubovou stěrkou 2-4 mm. Roh se do vrstvy hydroizolace vtlačí za pomoci špachtle s oblým rohem, aby nedošlo k proříznutí pásky. Tahem kolmo nebo šikmo od rohu se pak pás vypne a vyrovná tak, aby pod rohem nezůstali vzduchové kapsy (přebytečný tekutá hydroizolace se vytlačí z pod pásu). Napojení pásu na roh je vhodné slepením za pomoci PU tmely (PU 50 FC). Po zavaznutí první vrstvy nátěru s rohem a páskou, nanášíme druhou vrstvu v celé ploše včetně okrajů a stykového pásu. Druhá vrstva do plochy se aplikuje po zavaznutí první. Při aplikaci druhé vrstvy vzniká v rohu tato skladba:

- Podmazání pásu hydroizolačním nátěrem
- Vložený pás či roh
- První krycí vrstva z hydroizolačního nátěru
- Druhá krycí vrstva z hydroizolačního nátěru

Upozornění

Skladování v chladné a suché místnosti, chraňte před slunečním zářením, použijte do 24 měsíců od obdržení. Výše uvedené technické údaje představují průměrné hodnoty.

Aktualizace

Aktualizováno dne

Vyhotoveno dne 01.02.2022

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto však firma nemůže znát nejrůznější použití, kdy bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.