



# Baumit Baumacol AquaSafe

## Hydroizolační membrána pro stěny i podlahy



- **Vodotěsný pás pod obklady i dlažby**
- **Okamžité lepení obkladových prvků**
- **Rovnoměrná tloušťka vrstvy**

**Výrobek** Třivrstvá hydroizolační membrána zvyšující odolnost skladeb obkladů a dlažeb proti trhlinám, určená do exteriéru a interiéru.

**Složení** Vyztužení: 2x vnější polypropylenové rouno (spodní a vrchní vrstva).  
Povlaková vrstva: trvale elastický, stárnutí odolný termoplastický elastomer.

**Použití** Hydroizolační membrána pro zvýšení účinnosti hydroizolačních vrstev, určená pod keramické obklady a dlažby včetně přírodního kamene atp. Vhodná např. pro bytové koupelny, komerční kuchyně, prostory sprch, do vlhkých provozů a místností veřejné i bytové výstavby, v exteriéru pro balkony a terasy.

**Technické údaje** Barva: šedá

	role 30 bm
Spotřeba	cca 1.05 bm/m <sup>2</sup>
Vydatnost	cca 28.5 m <sup>2</sup>

Teplotní odolnost:	-30 °C až + 90 °C
Šířka:	1000 mm +/- 5 mm
Hmotnost:	275 g/m <sup>2</sup> +/- 20 g/m <sup>2</sup>
Únosnost v podélném směru:	370 N/ 50 mm
Únosnost v příčném směru:	250 N/ 50 mm
Poměrné podélné prodloužení při přetržení:	90 %
Poměrné příčné prodloužení při přetržení:	120 %
Odolnost vůči vodnímu tlaku:	≥1,5 bar

**Způsob dodání** role šířky 1 m, 30 bm v roli, 33 rolí/pal. = 990 m<sup>2</sup>

**Skladování** V suchu, bez mrazu, chránit proti přímému slunečnímu záření max. 24 měsíců.

**Zajištění kvality** Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebními.

**Podklad** Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru a zbytků odformovacích prostředků. Musí být dostatečně drsný, nezmrzlý a suchý.

**Příprava podkladu** Předem ověřit vyztužení podkladu. Očištěný podklad, zbavený prachu, dle stavu ošetřit vhodným základním nátěrem Baumit Super-Primer příp. Baumit Grund.

## Zpracování

Těsnící membránu vložit na sraz nebo se vzájemným přesahem min. 5 cm do vrstvy lepidla Baumit Baumacol FlexTop Speed, čerstvě naneseného nerezovým hladítkem s malým zubem. Uložení membrány na sraz je určeno zejména pro náročnější aplikace, do exteriéru a do veřejných provozů a spoj musí být kombinován s následným zabudováním hydroizolační pásky Baumit Baumacol Strap Plus. Po celoplošném rozprostření jednotlivých pásů membrán je nutné plochu důkladně vylisovat pomocí podlahářského válečku, nebo hladítkem s tupými hranami a případnou vytlačenou hmotu lepicího tmelu odstranit. Na okraje a spáry membrány nanést celoplošně hydroizolační hmotu (Baumit Baumacol Protect, Baumit Baumacol Protect 2K příp. Baumit Baumacol Proof). V přechodech rohů a koutů stěn a podlah zabudovat rovněž hydroizolační pásku Baumit Baumacol Strap Plus včetně příslušenství-vnitřních nebo vnějších rohů. Následně po zaschnutí položit opět do vrstvy lepidla Baumit Baumacol FlexTop Speed určený obklad nebo dlažbu.

## Upozornění a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu ani podkladu nesmí během zpracování a zrání klesnout pod +5 °C. Postupovat dle platných technických listů zabudovávaných výrobků, Technologického předpisu pro systém lepení obkladů a dlažeb Baumit Baumacol, technických norem a obvyklých řemeslných zásad.

---

Tento technický list, poskytovaný v rámci naší podpory zákazníkům a zpracovatelům, byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná, avšak právně nezávazná řešení, nezakládající smluvní vztah ani dodatečné závazky z kupní smlouvy. Rovněž nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.