

# Baumit SanovaProtect/ Baumit Těsnicí stěrka Těsnicí malta



- Umožňuje průnik vodních par
- Zabraňuje pronikání solí na povrch
- Doplnuje systém pro sanaci zdiva

**Výrobek** Hydroizolační stěrka s hydraulickým pojivem.

**Složení** Cement, omítkové písky, přísady.

**Vlastnosti** Vodotěsná, snadno zpracovatelná.

**Použití** Průmyslově vyráběná suchá směs ke zhotovení hydroizolační stěrky. Po zamíchání s vodou se na utěšňované konstrukci aplikuje povlakově. Speciálně uzpůsobená křivka zrnitosti vytváří hutný povlak s minimálním množstvím kapilár, chráněných dalšími přísadami proti průsakům vody.

**Technické údaje**

Reakce na oheň:	A1
Pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech:	≥ 8 N/mm <sup>2</sup>
Pevnost v tlaku po 28 dnech:	≥ 40 N/mm <sup>2</sup>

	balení 25 kg
Zrnitost	0.3 mm
Spotřeba	cca 2 - 6 kg/m <sup>2</sup>
Vydatnost	cca 12.5 - 4 m <sup>2</sup> /pytel
Potřeba vody	cca 6 l/25 kg pytel (dle konzistence)

**Přidržnost:** ≥ 1,5 N/mm<sup>2</sup>

**Koeficient propustnosti vodní páry μ:** cca 40

**Spotřeba:** cca 2-6 kg/m<sup>2</sup>

v závislosti na zatížení vodou a hrubosti podkladu

cca 2-4 kg/m<sup>2</sup>

lehké zatížení vodou, zemní vlhkost, průsaky

cca 4-6 kg/m<sup>2</sup>

silnější zatížení, vodou tlakovou, proudící, podzemní

**Způsob dodání** 25 kg pytel, 54 pytlů/ paleta = 1350 kg

**Skladování** V suchu na dřevěném roštu, chráněné fólií 12 měsíců.

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

<b>Bezpečnostní pokyny</b>	Podrobná klasifikace dle Chemického zákona (v souladu s článkem 31 a přílohou II Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006 ze dne 18.12.2006) je uvedena v bezpečnostním listu výrobku, který je k dispozici na <a href="http://www.baumit.cz">www.baumit.cz</a> , anebo na vyžádání u výrobce.
<b>Podklad</b>	Podklad musí být čistý, soudržný, nezmrzlý, zbavený prachu, bez výkvětů a nesoudržných částic, nesmí být vodoodpudivý. Spáry ve zdivu, rýhy, odlomené části zdiva atp. musí být v předstihu vyplněny vhodným materiálem, např. Baumit Sanova S, Baumit StarContact.
<b>Zpracování</b>	<p>Těsnící stěrku Baumit SanovaProtect důkladně smíchat s předepsaným množstvím vody pomaluběžným elektrickým míchadlem do homogenní konzistence bez žmolků. Vždy zpracovávat obsah celého pytle.</p> <p>Konzistenci hmoty volit tak, aby odpovídala způsobu nanášení:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• roztíratelná konzistence</li> </ul> <p>3-3,5 obj. dílů Baumit SanovaProtect a 1 obj. díl záměsové vody (cca 6 l záměsové vody na 25 kg suché směsi)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stěrková konzistence</li> </ul> <p>4-5 obj. dílů Baumit SanovaProtect a 1 obj. díl záměsové vody (cca 4 l záměsové vody na 25 kg suché směsi).</p> <p>Podklad v před nanášením těsnící stěrky přiměřeně navlhčit, avšak na povrchu nesmí být vytvořen vodní film. Čerstvou maltu bezprostředně zpracovat, cca během ½ hodiny (v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu).</p> <p>Při zpracování roztíráním nanášet nejméně ve dvou vrstvách zednickou nebo jinou středně tvrdou štětkou nebo štětce (min. tloušťka vrstvy 2 mm).</p> <p>Při zpracování stěrkováním nanášet rovnou stěrkou nebo zubovým hladítkem, rovněž ve dvou vrstvách a v minimální tloušťce 2 mm. Těsnící stěrku Baumit SanovaProtect lze také zpracovávat strojově, stříkáním, např. trychtýřovou pistolí.</p> <p>Každá další vrstva musí být nanášena na již únosnou, avšak ještě nezatuhlou vrstvu. Čerstvě nanesené vrstvy chránit před přímým slunečním zářením a větrem. Zabránit zrychlenému vysychání. Taktéž odpovídajícím způsobem chránit před deštěm. K dosažení požadovaných těsnících vlastností je bezpodmínečně nutné podklad přiměřeně zvlhčit, hmotu nanášet v potřebné tloušťce, minimálně ve dvou vrstvách a po dobu zrání udržovat ve vlhkém stavu.</p> <p>V případě následného nanášení omítky je nezbytné do ještě čerstvé těsnící stěrky nanést cementový podhoz, např. sanační přednástřík Baumit SanovaPre.</p>
<b>Upozornění a všeobecné pokyny</b>	Teplota vzduchu, materiálu ani podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Používat pouze čistou vodu z vodovodního řádu. Nezpracovávat na zmrzlý podklad anebo při nebezpečí mrazu. Nepoužívat k přemostování aktivních trhlin. Vysoká vzdušná vlhkost a/nebo nízké teploty nepřiměřeně prodlužují, resp. vysoké teploty nevhodně zrychlují dobu zrání a tuhnutí a mohou nepříznivě ovlivnit vlastnosti. Nepřimichávat žádné jiné materiály.

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 nezabavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.