



Baumit SanovaProtect

Těsnicí malta

Benefity

- 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

Produkt	
Pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech:	$\geq 8 \text{ N/mm}^2$
Reakce na oheň:	A1
Pevnost v tlaku po 28 dnech:	$\geq 40 \text{ N/mm}^2$

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

Přídržnost: $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$

Koeficient propustnosti vodní páry μ : cca 40

Spotřeba: cca 2-6 kg/m²

cca 2-4 kg/m²

cca 4-6 kg/m²

v závislosti na zatížení vodou a
hrubosti podkladu

lehké zatížení vodou, zemní vlhkost,
průsaky

silnější zatížení, vodou tlakovou, proudící,
podzemní

Způsob dodání	25 kg pytel, 54 pytlů/ paleta = 1350 kg
Skladování	V suchu na dřevěném roštu, chráněné fólií 6 měsíců.
Zajištění kvality	Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.
Bezpečnostní pokyny	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 www.baumit.cz , anebo na vyžádání u výrobce.
Podklad	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 SanovaPor.
Zpracování	<p>Těsnicí 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"> • roztíratelná konzistence 3-3,5 obj. dílů Baumit SanovaProtect a 1 obj. díl záměsové vody (cca 6 l záměsové vody na 25 kg suché směsi) • stěrková konzistence 4-5 obj. dílů Baumit SanovaProtect a 1 obj. díl záměsové vody (cca 4 l záměsové vody na 25 kg suché směsi). <p>Podklad v před nanášením těsnicí 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). Při zpracování roztíráním nanášet nejméně ve dvou vrstvách zednickou nebo jinou středně tvrdou štetkou nebo štětcem (min. tloušťka vrstvy 2 mm). Při zpracování stěrkováním nanášet rovnou stěrkou nebo zubovým hladítkem, rovněž ve dvou vrstvách a v minimální tloušťce 2 mm.</p> <p>Těsnicí stěrku Baumit SanovaProtect lze také zpracovávat strojově, stříkáním, např. trychtýřovou pistolí. Každá další vrstva musí být nanášena na již únosnou, avšak ještě nezatuhlou vrstvu. Čerstvě nanášené vrstvy chránit před přímým slunečním zářením a větrem. Zabránit zrychlenému vysychání. Taktéž odpovídajícím způsobem chránit před deštěm. K dosažení požadovaných těsnicích vlastností je bezpodmínečně nutné podklad přiměřeně zvlhčit, hmotu nanášet v potřebné tloušťce, minimálně ve dvou vrstvách a po dobu zrání udržívat ve vlhkém stavu. V případě následného nanášení omítky je nezbytné do ještě čerstvé těsnicí stěrky nanést cementový podhoz, např. sanační přednástřík Baumit SanovaPre.</p>
Upozornění a všeobecné pokyny	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. Nepřimíchávat 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 nezabývají zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.