



Baumit Sanova Por

Sanačná podkladová omietka na ukladanie solí, pre hrúbku 20 - 80 mm.



- **Jadrová sanačná omietka**
- **Vysoká pórovitosť**
- **Vhodná pre interiéru a exteriér**

Produkt Priemyselne vyrábaná suchá omietková zmes, pórovitá jadrová omietka, na ručné a strojové spracovanie (trieda E - CS II podľa STN EN 998 - 1). Omietka spĺňa požiadavky smernice WTA na sanačné omietkové systémy.

Zloženie Vápenný hydrát, cement, piesky, perlity, prísady.

Vlastnosti Vysoko pórovitá jadrová omietka pre bezpečné ukladanie kryštalizujúcich solí s veľmi dobrou priepustnosťou vodných pár. Vďaka rýchlemu vytvrdzovaniu omietky je možné omietku nanášať v jednom pracovnom kroku vo väčších hrúbkach. Vynikajúca spracovateľnosť.

Použitie Baumit Sanova Por je vhodná len ako podkladová - jadrová omietka na vyrovnávanie nerovného muriva pri väčších hrúbkach omietok. Vďaka veľkému objemu vzduchových pórov je obzvlášť vhodná pre vlhké a soľami zaťažené murivo starých stavieb a pamiatkovo chránených objektov. Baumit Sanova Por je vhodná do exteriéru, interiéru a do oblasti sokla.

Technické údaje	Klasifikácia:	R - CS II podľa STN EN 998-1
	Min. hrúbka vrstvy:	20 mm
	Pevnosť v tlaku:	cca 3.5 MPa (28 dní)
	Faktor difúzneho odporu μ :	cca 10
	Pórovitosť:	cca 55 %
	Obsah vzduchových pórov:	cca 25 %
	Objemová hmotnosť v suchom stave:	cca 1000 kg/m ³
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti:	cca 0.33 W/(m.K)
	Kapilárna nasiakavosť:	> 1 kg/m ²

	25 kg
Spotreba	cca 10 kg/m ² /cm
Výdatnosť	cca 2.5 m ² /cm/vreca
Spotreba vody	cca 9 - 10 l/25 kg vreca

Hĺbka preniknutia vody po 24 hod. < 5 mm

Balenie 25 kg vreca, 1 paleta = 48 vriec = 1200 kg

Skladovanie V suchu, v neporušenom obale na drevenom rošte chránené fóliou 12 mesiacov.

Zabezpečenie kvality Vnútorňá kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.

Zaradenie podľa chemického zákona Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke www.baumit.sk alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.

Podklad	Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť pevný, nezamrznutý, nosný, bez uvoľňujúcich sa častíc, zbavený prachu, nečistôt, zvyškov starých náterov, odformovacích prípravkov, výkvetov solí a mikroorganizmov. Musí byť dostatočne drsný a rovnomerne nasiakavý. Povrch nesmie byť vodoodpudivý.
Príprava podkladu	<p>V prípade zasolenia podkladu je potrebné realizovať špeciálne opatrenia (očistiť kefou výkvetu solí, ošetrovanie muriva napr. prípravkom Baumit Antisulfat a pod.). Ak prestupuje podkladom vlhkosť je potrebné realizovať ďalšie opatrenia (napr. vodorovná či zvislá hydroizolácia).</p> <p>Poškodenú omietku je potrebné odstrániť až na podklad do výšky cca 1,0 m nad viditeľnú hranicu oblasti zavlhnutia a zasolenia. Otlčenú omietku je potrebné ihneď odstrániť mimo sanovaných konštrukcií!</p> <p>Murivo očistiť napr. oceľovou kefou a následne stlačeným vzduchom odstrániť prach. Maltu z ložných/ styčných škár odstrániť do hĺbky cca 2 cm a následne vyplniť vhodným materiálom (napr. Baumit Sanova S). Silno nasiakavé podklady (predovšetkým nad úrovňou zavlhnutia) je potrebné poriadne navlhčiť.</p> <p>Na zlepšenie príľnavosti a vyrovnanie nasiakavosti podkladu je potrebné pred nanášaním omietky Baumit Sanova Por naniesť na podklad sieťovito sanačný prednástreok Baumit Sanova Pre s 50 - 70 % krytím. Na nenasiakavé murivo (napr. kamenné murivo) je potrebné naniesť prednástreok celoplošne. Technologická prestávka min. 7 dní¹⁾.</p> <p>Elektrické a inštalácie drážky, škáry v murive a pod. vyplniť min. 24 hod. pred začatím omietacích prác vhodným materiálom (napr. Baumit Sanova Por). Pred začatím omietacích prác odporúčame osadiť na všetky nárožia ako aj ostenia a nadpražia otvorov vhodné omietacie profily ako aj omietniky na plochách. Kovové prvky chrániť pred koróziou vhodným antikoroziálnym náterom.</p>
Spracovanie	<p>Strojovo Baumit Sanova Por nanášať na vopred upravený podklad omietacím strojom v tvare húsenice v požadovanej hrúbke. Následne omietku zarovnať a stiahnuť latou do roviny.</p> <p>Ručne Pri ručnom miešaní obsah vreca zmiešať s 9 - 10 l čistej vody elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami alebo v miešačke s núteným obehom (doba miešania max. 2 - 3 min.) na homogénnu hmotu bez hrudiek. Omietku nahadzovať murárskou lyžicou a následne stiahnuť latou do roviny. Dodržiavať stanovený čas miešania, aby sa predišlo k odmiešaniu omietky a tým k strate pevnosti omietky!</p> <p>Nanášanie Sanačnú omietku Baumit Sanova Por nanášať na sanačný prednástreok Baumit Sanova Pre. Pri väčších alebo premenlivých hrúbkach omietky (nad 30 mm) sa odporúča dvojvrstvé spracovanie s nanášaním druhej vrstvy na zavädnutý podklad (min. 1 deň, max 2 dni¹⁾). Pre dosiahnutie vzájomného mechanického prepojenia jednotlivých vrstiev je potrebné každú vrstvu vodorovne zdrsníť.</p> <p>Po dostatočnom zavädnutí povrch omietky (cca 1 - 3 hod.¹⁾) zrezať latou do roviny tak, aby bolo možné následne nanášať omietku Baumit Sanova MonoTrass, Baumit Sanova L alebo Baumit Sanova S rovnomerne v hrúbke cca 15 mm.</p> <p>Pred nanášaním omietky Baumit Sanova MonoTrass, Baumit Sanova L, resp. Baumit Sanova S je potrebné dodržať technologickú prestávku min. 1 mm/ 1 deň¹⁾ hrúbky omietky!</p>
Upozornenia	<p>Konečné povrchové úpravy Baumit Sanova Por slúži ako podkladová - jadrová omietka pred nanesením sanačnej omietky Baumit Sanova MonoTrass, Baumit Sanova L, resp. Baumit Sanova S.</p> <p>Konečné povrchové úpravy sanačných omietok Baumit Sanova MonoTrass, Baumit Sanova L, resp. Baumit Sanova S nájdete v príslušnom technickom liste!</p> <p>Informácie a všeobecné pokyny Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia materiálu klesnúť pod +5 °C a vystúpiť nad +30 °C.</p> <p>Čerstvo omietnuté plochy udržiavať min. 2 dni¹⁾ vo vlhkom stave. Priame vyhrievanie omietky je nepripustné. V prípade použitia vykurovacích zariadení, najmä plynových ohrievačov je potrebné zabezpečiť dostatočné krátke priečne vetranie miestnosti.</p> <p>Pri spracovaní materiálu sa odporúča chrániť fasádu zodpovedajúcim spôsobom pred pôsobením priameho slnečného žiarenia, dažďa a silného vetra, napr. pomocou Baumit Ochranných sietí na lešenie.</p> <p>Vo vlhkých priestoroch (napr. pivnice), pri vzdušnej vlhkosti nad 65 % je potrebné zabezpečiť dostatočné vetranie, vykurovanie alebo odvlhčovanie tak, aby sanačná omietka vyzrela v priebehu 10 až 14 dní.</p> <p>Nepriemiešavať žiadne iné materiály!</p> <p>Dodržiavať platné normy (STN EN 998 - 1, STN EN 13914 - 1, STN EN 13194 - 2), smernice WTA, technologický predpis Baumit Omietky ako aj remeselné a spracovateľské zásady.</p> <p>Funkčnosť a životnosť sanačného omietkového systému závisí predovšetkým od prísunu vlhkosti a škodlivých solí z podkladu. Pred aplikáciou systémov Baumit Sanova sa preto odporúča realizovať na objekte komplexné sanačné opatrenia, t.j. predovšetkým zabezpečiť presnú diagnózu stavu muriva, zistenie príčin porúch, návrh komplexnej sanácie objektu a pod.</p> <p>Vysvetlivky ¹⁾ Vzťahuje sa na teplotu prostredia +20 °C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu ≤ 70 %. Nepriaznivé klimatické podmienky ako nižšia teplota a vyššia vzdušná vlhkosť môžu dobu zretia zreteľne predĺžiť. ²⁾ Dodržať technologické prestávky uvedené v jednotlivých technických listoch.</p>

Naše ústne a písomné odporúčania k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzná a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie. Dodržiavať platné normy, smernice a remeselné zásady. V rámci technického pokroku, zlepšovania vlastností produktu a jeho spracovania si vyhradzuje právo na zmeny. Pri vydaní novších verzií sú staré verzie technických listov neplatné. Aktuálne dokumenty nájdete na našej webovej stránke. Ďalej platia naše „Dodacie a platobné podmienky“ v platnej verzii. Sieť našich zástupcov zaručuje rýchle poradenstvo a vybavenie dodávok. Informujte sa na uvedenej adrese.