

Technický list

JÁDROVÁ OMÍTKA BAUREX SMS

Suchá maltová směs

Použití :

je určena po rozmíchání v určeném poměru s tekutou přísadou Baurex-N pro sanaci vlhkého zdiva ve vnitřním a vnějším prostředí, jako prostřík nebo jádrová omítka. Malta je vhodná pouze pro ruční zpracování. Složení směsi umožňuje provádění omítek o minimální tloušťce 25 –30 mm nad úroveň terénu a 45 – 50 mm pod úroveň terénu (tloušťka omítky je včetně postříku z této malty).

Složení :

Suchá maltová směs obsahující vysokopecní cement, plniva – praný křemičitý písek a přísady zlepšující zpracovatelnost čerstvé malty. Neobsahuje vápno.

Technické parametry :

zrnitost směsi :	0 – 4 mm
sypaná hmotnost suché směsi :	cca 1 650 kg/m ³
pórovitost čerstvé malty :	> 25%
pórovitost zatvrdlé malty :	> 40%
dávkování Baurex-N na 25 kg pytel	25 ml
spotřeba vody na 50 kg směsi (2pytle): (s přídatkem Baurex-N)	cca 5-6,4 l
doba zpracovatelnosti :	30-45 min

Podklad :

Nejprve se odstraní stará omítka s přesahem 1,5 násobku tloušťky zdiva nad nejvyšší viditelnou mez působení vlhkosti. Následně se vyškrábou spáry do hloubky asi 2 cm a zdivo se okartáčuje, čímž se zbaví zbytků staré omítky s obsahem vápna. Před nanášením prvé vrstvy je třeba cihelné zdivo navlhčit (pokud vlhké není), kamenné nikoliv.

Zpracování :

Do kontinuální míchačky nalijeme potřebné množství vody (pitná voda nebo voda odpovídající ČSN 73 2028) a přilijeme příslušnou dávku Baurexu-N. Potom nasypeme do míchačky odpovídající množství suché směsi a tuto směs mícháme dostatečně dlouhou dobu, aby byl zajištěn vznik potřebného množství vzduchových pórů. Připravené zdivo nesouvisle prohodíme řídkou maltou tak, aby jí bylo pokryto zhruba 2/3 plochy zdi. Po zatuhnutí, nejlépe druhý den, nahodíme i ve více vrstvách jádrovou omítku, kterou stáhneme nahrubo latí.

Tabulka:

	prostřík Baurex	jádrová omítka Baurex SMS
množství vody (l)	cca 5,7 – 6,3 l	cca 5 – 6,4 l
množství Baurexu-N (ml)	50ml (2/3 odměrky)	50ml (2/3 odměrky)
doba míchání	cca 3 minut	cca 8 – 10 minut

Poznámka: dávkování vody a Baurex-N je na 50 kg směsi (2 pytle á 25 kg)

Orientační spotřeba :

- spotřeba suché směsi na 1 m² (tl. 25 mm): cca 38 kg
- na 2m² spotřebujete 3 balení Jádrové omítky Baurex SMS

Balení / skladování :

Balení je v papírových pytlích po 25 kg na paletách krytých fólií. Skladovat v suchu a chránit před vlhkem. Při dodržení těchto podmínek je záruční doba 6 měsíců od data výroby vyznačeného na pytlí

Upozornění :

dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Pozor, nesmí přijít do styku s vápnem a podobnými výrobky. Při teplotách vzduchu nebo podkladu pod +5°C a při očekávaných mrazech nepoužívat. Pro zajištění správné funkce sanačního systému musí být každá vrstva (prostřík, jádrová omítka a štuková omítka) s přídatkem BAUREXU-N. Do systému nepoužívat jiné sanační malty!

Bezpečnostní upozornění :

při práci nutno dodržovat bezpečnostní předpisy MP ČR týkající se bezpečnosti práce a ochrany zdraví. Je nutno používat osobní ochranné pomůcky. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Po práci je nutné omýt pokožku vodou a ošetřit vhodným krémem. Při zasažení očí důkladně vypláchnout čistou vodou a okamžitě vyhledat lékaře.

Kvalita :

kvalita je trvale sledována TZUS Praha. Výrobek je certifikován podle nařízení vlády č. 178/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Likvidace odpadů :

prázdné pytle, fólie a nespotřebovaný obsah pytlů uložte na povolenou skládku odpadů.