



**STEMEX<sup>®</sup> 1** - disperzní stěrková omítka velmi jemná

**Vlastnosti :**

STEMEX<sup>®</sup> 1 je pastovitá disperzní stěrková omítka.. Tento materiál je směsí vodní disperze, plniv, pojiv a příměsí zlepšujících vlastnosti materiálu.

**Oblast použití :**

STEMEX<sup>®</sup> 1 je omítková směs určena k povrchové úpravě bytových, občanských a průmyslových staveb. Je možné ji použít jako podkladovou vrstvu pod malby a tapety. Stěrku je možné aplikovat na jádrovou omítku, štuk, beton, pórobeton(ytong), sádrokarton, dřevotřísku a jiné běžně používané materiály.

**Požadavky na podklad :**

Stěrka se aplikuje na připravený podklad, který musí být vyzrálý, soudržný, odmaštěný, zbavený prachu a starých nátěrů. Stěrku není vhodné aplikovat na vlhký podklad. Penetrací zajistíme zpevnění podkladu především u starých omítek. Spáry v betonu nebo větší lokální nerovnosti vyspravíme práškovým tmelem STEMEX<sup>®</sup> P. Při celoplošných nerovnostech doporučujeme použít STEMEX<sup>®</sup> V.

**Zpracování :**

Stěrka STEMEX<sup>®</sup> 1 se aplikuje do síly materiálu cca 2 mm, spotřeba podle nerovnosti podkladu je cca 2 kg/m<sup>2</sup> Stěrku před aplikací neředíme ani nemícháme. Stěrku necháme vysušit a následně přebrousíme k dosažení dokonale hladkého povrchu. Při aplikaci druhé vrstvy po předcházejícím vyrovnání výrazně nerovného podkladu stěrku STEMEX<sup>®</sup> V je spotřeba cca 0,5 kg/m<sup>2</sup>.

**Technické údaje :**

Propustnost pro vodní páry	0,04 m
Permeabilita vody v kapalně fázi	NPD
Soudržnost	0,6 Mpa
Trvanlivost	NPD
Tepelná vodivost	NPD
Reakce na oheň	F

**CE**  
EN 158824