



# Baumit NHL SuperFino

Čistě vápenná stěrka s hladkým povrchem

## Benefity

- Tradiční zpracování, dokonalý vzhled
- Exkluzivní hladké povrchy
- Ručně i strojově zpracovatelná



## Výrobek

Průmyslově vyráběná hladká stěrka na bázi přirozeného hydraulického vápna NHL. Určená do exteriéru a interiéru, přírodně bílá, ručně i strojově zpracovatelná. Vhodná pro památkově chráněné, historické objekty.

## Složení

Přirozené hydraulické vápno (NHL 3,5 dle EN 459-1), vápenný hydrát, vápenný písek, minimální příměs celulózy pro optimální zpracovatelnost. Neobsahuje cement, organická pojiva ani hydrofobní přísady.

## Vlastnosti

Vysoce paropropustná, snadno zpracovatelná, s hladkým povrchem, napomáhá optimálně regulovat klima v interiéru.

## Použití

K vytvoření hladkých povrchů v novostavbách i historických objektech se zřetelem na zdravé bydlení.

## Technické údaje

Produkt	
Reakce na oheň:	A1 dle EN 13501-1
Klasifikace:	GP/CSI/W0
Min. tloušťka vrstvy:	1 mm
Max. tloušťka vrstvy:	3 mm
Norma:	dle EN 998-1
Objemová hmotnost v suchém stavu:	cca 1100 kg/m <sup>3</sup>
Faktor difúzního odporu $\mu$ :	cca 10

Varianta(y)	balení 20 kg
Vydatnost	cca 6 m <sup>2</sup> / 3 mm/pytel
Zrnitost	0.1 mm
Spotřeba	cca 1.1 kg/m <sup>2</sup> /mm
Potřeba vody	cca 10 l/20kg

## Způsob dodání

pytel 20 kg, 1 paleta = 56 pytlů = 1120 kg

<b>Skladování</b>	V suchu na dřevěném roštu v uzavřeném balení chráněné fólií 6 měsíců.
<b>Zajištění kvality</b>	Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.
<b>Bezpečností 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 vyhovovat platným normám, musí být čistý, suchý, pevný, nezmrzlý, zbavený prachu, výkvětů i nesoudržných anebo oddělujících se částic. Podklad nesmí být vodoodpudivý.
<b>Příprava podkladu</b>	Nesoudržné, pískující podklady v předstihu zpevnit nátěrem Baumit SanovaPrimer. Podklad před nanášením Baumit NHL SuperFino dostatečně navlhčit, zamezit riziku spálení omítky!
<b>Zpracování</b>	<p>Obsah pytle Baumit NHL SuperFino vsypat do nádoby s cca 10 l čisté vody a nechat cca 5-10 minut vsáknout a odležet. Následně promíchat pomaluběžným elektrickým míchadlem do krémové hmoty bez hrudek a žmolků.</p> <p><b>Ruční zpracování:</b>          Baumit NHL SuperFino nanášet s nerezovým hladítkem, stáhnout a ponechat vytvrdnout (v případě potřeby doplnit chybějící hmotu), po úplném vytvrdnutí (po cca 2 hodinách, v závislosti na teplotně vlhkostních podmínkách a savosti podkladu) nanést druhou vrstvu Baumit NHL SuperFino v mírně řidší konzistenci a jemně vyhladit. Nevhlčít ani nepřidávat vodu.</p> <p><b>Strojové zpracování:</b>          Nastříkat na podklad vhodným strojním zařízením (např. Strobl Strobot 401 S, PFT Ritmo, PFT Swing, PFT N2 apod. a stáhnout nerezovým hladítkem, a nechat zatvrdnout (v případě potřeby doplnit chybějící hmotu) a po celkovém vytvrdnutí (po cca 2 hodinách, v závislosti na teplotně vlhkostních podmínkách a savosti podkladu) nanést druhou vrstvu Baumit NHL SuperFino v mírně řidší konzistenci a jemně vyhladit. Nevhlčít ani nepřidávat vodu.</p> <p>Před každou další vrstvou dodržet technologickou přestávku min. 5 dní, v případě následných hmot (nátěrů) na bázi silikátu min. 4 týdny.</p> <p><b>Doporučené konečné povrchové úpravy</b>  <b>Exteriér:</b> Baumit SanovaColor, Baumit SilikonColor, Baumit SilikatColor.  <b>Interiér:</b> Baumit KlimaColor</p>
<b>Upozornění a všeobecné pokyny</b>	<p>Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Chránit před účinky nepříznivých klimatických vlivů (přímé oslunění, silný vítr, déšť)</p> <p>V interiéru: Pro zrání vápenných omítek a optimální náběh jejich pevnosti je nezbytné zajistit dostatečné větrání.</p> <p>V exteriéru: Omítku udržovat ve vlhkém stavu, zejména při větru a za vyšších teplot. Při nízkých teplotách dbát na řádné vysychání, chránit před účinky mrazu.</p> <p>Mírná odchylka barevného odstínu může být způsobena obsaženými přírodními surovinami. Nepřimíchávat žádné další materiály, např. nemrznoucí přísady. Zrychlené vysychání podporuje vznik trhlin.</p>

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