

# Massetto Leggero NHL

Gotova smjesa na bazi prirodnog hidrauličnog vapna NHL 3.5 za završne slojeve u unutarnjim i vanjskim prostorima.



## Prednosti

### Prirodno i kompatibilno

Pakira se s prirodnim vapnom NHL 3.5 i ekspanziranom glinom Laterlite Plus: za maksimalnu prirodnost i održivost. Pogodan za ekološki prihvatljive zahvate na zgradama od povijesnog i umjetničkog značaja.

### Lagano

Položen teži samo 1.300 kg/m<sup>3</sup>, osigurava trajno smanjenje opterećenja čak i na jednoslojnim podlogama veće debljine.

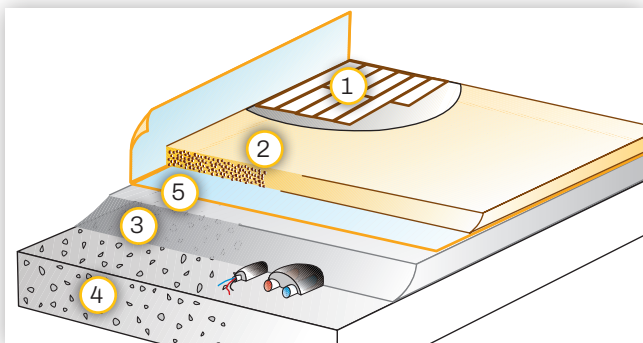
### Izravno polaganje poda

Mehanička svojstva i specifična formulacija omogućuju sigurno i izravno polaganje poda.

### Toplinski izolator

Certificirani koeficijent toplinske vodljivosti ( $\lambda = 0,37 \text{ W/mK}$ ) iznosi jednu četvrtinu tradicionalnog pijeska i cementa, čime se poboljšavaju toplinska svojstva međukatne konstrukcije.

- 1 Pod.
- 2 Lagani estrih NHL.
- 3 Sloj za smanjenje težine / izolaciju od materijala Sottotondo Leggero NHL.
- 4 Podna ploča ili nosiva konstrukcija.
- 5 Eventualni elastični sloj za zvučnu izolaciju koraka i/ili parna brana.



Dvoslojne podloge.

## Područja primjene

- Završni estrihi smanjene težine, za vanjske i unutarnje prostore, pogodni za polaganje svih vrsta podova.
- Estrih za dvoslojnu podlogu, posebno pogodan u kombinaciji s materijalom Sottotondo Leggero NHL.
- Jednoslojni estrihi smanjene težine, čak i velike debljine.
- Plutajući estrihi na sustavima za zvučnu izolaciju koraka.

## Tehničke značajke

Radna gustoća	$\pm 1.300 \text{ kg/m}^3$
Tlačna čvrstoća	12 N/mm <sup>2</sup> (120 kg/cm <sup>2</sup> )
Toplinska vodljivost	$\lambda = 0,37 \text{ W/mK}$
Polaganje poda	<ul style="list-style-type: none"> <li>• parket i slični podovi: <math>\pm 28</math> dana (5 cm), <math>\pm 21</math> dan (3 cm)</li> <li>• keramički i slični podovi: <math>\pm 3</math> dana</li> </ul>
Preporučene debljine	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neprianjajući estrih: <math>\geq 5</math> cm. (ne prijanja uz nosivi sloj i/ili parnu branu)</li> <li>• Prianjajući estrih: <math>\geq 3</math> cm. (prijanja uz nosivi sloj)</li> <li>• Estrih na elastičnom sloju <math>\geq 6</math> cm. (sloj za zvučnu izolaciju)</li> </ul>
Potrošnja (ovisno o stupnju zbijenosti)	0,75 vreća/m <sup>2</sup> za deb. $\pm 1$ cm 1,33 m <sup>2</sup> /vreća za deb. $\pm 1$ cm
Prohodnost	24 sata nakon postavljanja
Reakcija na požar	Eurorazred A1 (negorivo)
Oznaka CE	EN 13813 CT-C12-F3
Pakiranje: nepovratna drvena paleta s 60 vreća od 16 litara/kom., što iznosi 0,96 m <sup>3</sup> rasutog proizvoda	
Uvjeti čuvanja: u originalnoj ambalaži, na natkrivenom i suhom mjestu.	

Pogledajte tehničko-sigurnosni list dostupan na mrežnoj stranici Laterlite.hr