



Baumit NHL Pre

obrizg na osnovi NHL

Prednosti

- zagotavlja oprijemljivost in grobo površino
- deluje kot vezni sloj, izenačuje vpojnost
- ne vsebuje hidrofobnih dodatkov



Proizvod

Obrizg na osnovi naravnega hidravličnega apna za ročno in strojno nanašanje za zunaj in znotraj. Odlikuje ga dobra paroprepustnost za zidove obremenjene z vlago. Ne vsebuje cementa.

Sestavine

Naravno hidravlično apno (NHL po SIST EN 459-1), hidrirano apno, minimalni dodatki iz celuloze za enostavnejšo obdelavo. Ne vsebuje portland cementa, organskih veziv in hidrofobnih dodatkov.

Lastnosti

Zagotavlja oprijemljivost in grobo površino, deluje kot vezni sloj, izenačuje vpojnost, ne vsebuje hidrofobnih dodatkov.

Uporaba

Uporablja se za pripravo mineralnih podlag, kot so zidovi iz polne opeke, lomljenega kamna, cementnih zidakov, betona in votle opeke. Kot vezni sloj in za izravnavo vpojnosti, posebno pri nadaljnji obdelavi z ometom Baumit NHL Manu oziroma Baumit NHL MP. Pri zunanji uporabi je primeren samo za pripravo polne opeke ali naravnega kamna, pri notranji uporabi pa tudi za visoko porozne zidove (npr. porobeton, brušena opeka, itd.).

Tehnični podatki

Proizvod	
upogibna trdnost po 28 dneh:	ca. 1 N/mm ²
upogibna trdnost po 180 dneh:	ca. 2 N/mm ²
razred gorljivosti:	A1
tlačna trdnost po 28 dneh:	ca. 2.5 N/mm ²
tlačna trdnost po 180 dneh:	ca. 3.5 N/mm ²
E-modul:	1500 N/mm ²
razvrstitev po standardu:	po SIST EN 998-1 GP/CS I/W0
standard:	EN 459-1
kategorija kakovosti:	premium
gostota suhega materiala:	ca. 1150 kg/m ³

Varianta	NHL Pre NHL VorSpritzer
izdatnost	ca. 4 m ² /25kg
zrnavost	4 mm
poraba	ca. 6 kg/m ² pri 100% pokritosti
potrebna količina vode	ca. 11 l/25kg

Pakiranje

V vrečah po 25kg.

Skladiščenje

6 mesecev, na suhem in na leseni podlagi.

Kontrola kakovosti	Kakovost vhodnih surovin in končnih proizvodov kontrolira laboratorij proizvajalca.
Označevanje po zakonu o kemikalijah	Podrobne oznake so na varnostnem listu proizvoda (skladno z 31. Členom Uredbe (ES) št. 1907/2006 in Prilogo II in Uredbe (ES) 453/2010 Evropskega Parlamenta in Sveta), ki ga lahko najdete na www.baumit.si ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.
Podlaga	Preizkus podlage izvedemo skladno z ustreznim tehničnim predpisom (npr. ÖNORM B 3346). Podlaga mora biti čista, suha, nezmrzljena, vpojna, odprášena, brez cvetenja in prostih delcev, nosilna. Obstoječi omet odstranimo do višine ca. 1 m nad vidno linijo poškodb. Poškodovane fuge izpraskamo do globine 2 cm in predhodno zapolnimo z ustreznim materialom. Odbiti material takoj in v celoti odstranimo z gradbišča.
Priprava podlage	Instalacijske reže, fuge, odprtine in podobno predhodno zapolnimo z ustrezno apneno - cementno malto (npr. Baumit SpeedFill). Pred nanosom obrizga vpojne podlage dobro navlažimo. Pazimo, da se na površini ne tvori vodni film.
Obdelava	<p>Baumit NHL Pre se lahko nanaša z vsemi standardnimi stroji za ometavanje. Pred začetkom nanašanja obrizga skozi cev spustimo apneno tekočo maso oziroma v stroj vmešamo Baumit NHL MP. Postopek je treba ponoviti po vsakem čiščenju stroja oziroma pred ponovno uporabo.</p> <p>Pri ročnem nanašanju obrizg zamešamo s čisto vodo (samo čista, pitna voda!) v prostopadnem ali pretočnem gradbenem mešalcu (čas mešanja 3 – 5 min.) ter nanesemo z zidarsko žlico.</p> <p>Baumit NHL Pre strojno ali ročno nanašamo do polnega pokritja podlage. Svežo malto moramo vgraditi najpozneje v 30 minutah. Pred nanosom ometa Baumit NHL Manu ali Baumit NHL MP upoštevamo minimalni čas sušenja 1 – 3 dni.</p>
Splošna navodila	<p>Temperatura zraka, materiala in podlage mora biti med vgrajevanjem in vezanjem nad + 5°C.</p> <p>Pri notranji uporabi: apneni ometi za vezanje potrebujejo svež zrak. Za zagotovitev optimalnega razvoja trdnosti je potrebno paziti na zadostno zračenje.</p> <p>Pri zunanji uporabi: pri vetru in visokih temperaturah ohranjamo površino ometa vlažno, pri nizkih temperaturah pa je potrebno paziti na zadostno sušenje/čas sušenja (morebitna nevarnost zmrzovanja).</p>

Navodila in priporočila, ki so podana v tehničnem in informativnem gradivu, temeljijo na dolgoletnih izkušnjah in so skladna s trenutnim stanjem v teoriji in praksi. V nobenem smislu niso pravno zavezujoča in kupca oziroma uporabnika ne odvezujejo, da sam preizkusi primernost Baumit izdelkov za predvideni namen uporabe.