

# Баумит NHL MP

Машинна мазилка на основа естествена хидравлична вар



- Без цимент и паропропусклива
- За паметници на културата
- Машинно полагане

**Продукт** Без съдържание на цимент, минерална хастарна мазилка със свързващо вещество природна хидравлична вар (NHL). Специално разработена за приложение както за исторически постройки и паметници на културата, така и за модерни сгради в светлината на здравословното им обитаване.

**Състав** Естествена хидравлична вар (NHL 3.5, съгл. EN 459-1), хидратна вар, варовикови пясъци и минимални количества добавки на целулоза за по-лесна обработка. Без съдържание на портланд цимент, органични свързващи вещества и хидрофобни добавки.

**Свойства** Силно паропропусклива, съхнеща без големи напрежения, минерална мазилка, за вътрешно и външно приложение, за машинна преработка, с отлични свойства за регулиране на климата в помещенията.

**Приложение** За машинно измазване на попиващи, минерални основи, като например зидария от плътни тухли, дялн камък, циментови блокове, бетон, варовик, тухли с отвори и силно порьозна зидария. Нанесена в първи слой може да се използва и като предварителен шприц.

**Технически данни**

Стандарт:	БДС EN 998-1
Класификация:	GP/CSI/WO
Якост на натиск:	≥ 2 - 3 N/mm <sup>2</sup> (съответно на 28 ден и на 90 ден)
Плътност в сухо състояние:	ок. 1500 kg/m <sup>3</sup>
Е-модул:	≤ 1500 N/mm <sup>2</sup>

	NHL MP 25 kg
Зърнометрия	макс. 2 mm
Разход	ок. 14 kg/m <sup>2</sup> /cm
Необходимо количество вода	ок. 6.5 l/25 kg торба

Представените данни за разхода са ориентировъчни. Действителният разход зависи от грапавостта и попиващата способност на основата, както и от техниката, и качеството на полагане. Практическият опит показва, че е добре да се предвиди преразход от ок. 10 %.

**Форма на доставка** торба 25 kg, 1 палет = 56 торби = 1400 kg

**Съхранение** На сухо, върху дървени скари, фолиран - съхранение около 6 месеца.

**Гаранция за качество** Собствен контрол на качеството в заводски лаборатории.

**Класификация според закона за химикалите** По-подробна информация можете да откриете на страница [www.baunit.com](http://www.baunit.com) или като изискате Листа с данни за безопасност на продукта от производителя (в съответствие с чл. 31 и Приложение II на Наредба № 1907/2006 на Европейския парламент и съвет от 18.12.2006 г.).

**Основа** Основата трябва да е чиста, суха, незамръзнала, обезпрашена, да не е водоотблъскваща, без изсолвания, с добра носимоспособност и без отделящи се частици.

<b>Подготовка на основата</b>	Необходимите подготвителни работи, свързани с основата включват, например, замазване на шлицове и фуги с подходящ материал, преди започване на измазването, по всички кантове и ъгли да се заложат неръждаеми профили (напр. пластмасови), като монтажът им не трябва да се изпълнява с гипсосъдържащи продукти. При неравномерно или слабо попиващи основи, по цялата площ трябва да се нанесе Баумит NHL Пре – предварителен шприц, време за престой: мин. 3 дни.
<b>Преработка</b>	Баумит NHL MP може да се полага с всички, предлагани на пазара, мазачески машини. Основата трябва да се навлажни предварително, мазилката се нанася с машината като гъсеница в необходимата дебелина (мин. 10 mm, макс. 25 mm на слой), изтегля се с h-мастар и след необходимото време за втвърдяване (в зависимост и от водопоглещането на основата) се реже и изправя с трапецовиден мастер и грейдер. При необходимост от по-дебели слоеве, поради например неравности в основата, трябва да се обърне внимание нанесеният първи слой (макс. 25 mm) повърхността да се награвати хоризонтално. Времето за съхнене, преди нанасянето на последващ слой, е минимум 12 часа, а преди нанасянето на крайно покритие – около 4 седмици, съответно, минимум 10 дни на всеки сантиметър дебелина на мазилката. При площи, които ще се покриват с плочки, да се използват профили „майки“ и повърхността на мазилката да не се пердаши. Баумит NHL MP не е подходяща за полагане на голямоформатни стенни панели/ плоскости, но става за малоформатни такива в умерено влажни зони (например в бани, тоалетни, кухни), при това само след достатъчен технологичен престой за съхнене на основата от поне 8 седмици. Препоръчва се гладки бетонни повърхности предварително да се обработват с Баумит Супер-Праймер или да се изпълни предварителен свързващ мост с, например, Баумит NHL Мулти, на хоризонтален гребен. В зони на преход между различни строителни основи или при положени на малък участък от площта топлоизолационни плочи се препоръчва предхождащ армиран слой с Баумит NHL Мулти с хоризонтално назъбена повърхност и препоръчително припокриване на прехода с ширина 20 cm, за намаляване на опасността от по-късно образуване на пукнатини в тези зони.
<b>Указания и общи положения</b>	Температурата на въздуха, материала и основата по време на полагането и свързването на мазилката трябва да бъде над +5 °C и не по-висока от +30 °C. Мазилката трябва да се пази от неблагоприятни атмосферни условия (директно огряване от слънце, дъжд и др.). При вътрешно приложение: Варовите мазилки изискват наличието на пресен въздух за доброто протичане на процеса на свързване. Затова, за осигуряването на оптимални условия за набирането на якост, трябва да се съблюдава достатъчното проветряване на помещенията.

Техническите препоръки по отношение на приложението, които ние, в съответствие с настоящото ниво на научните и практически познания, писмено или устно даваме в подкрепа на купувачите и работещите с нашите продукти, са необвързващи и не са основание нито за договорни юридически отношения, нито за допълнителни задължения, произтичащи от договора за покупка. Те не освобождават купувачите от необходимостта сами да проверят приложимостта на продуктите съгласно указанията.