



NHL Levell Historic

Basismortel op basis van NHL 5

Kleuren	Leverbaar	
	Aantal per pallet	42
	Grootte / hoeveelheid	25 kg
	verpakking	PE-zak
	verpakkingscode	25
	art.nr.	
grijs	0491	■

Verbruik

Ca. 1,9/m²/mm

Exacte verbruikshoeveelheid op een voldoende groot proefvlak bepalen.



Toepassing

- Basismortel voor het in stand houden, renovatie en sanering van oude gevels, historische bouwwerken en monumenten
- Het vlak maken en egaliseren van ondergronden



Eigenschappen

- Cementvrij
- Spanningsarme verharding
- Lage elasticiteitsmodulus
- Vocht- en klimaatregulerend

Technische gegevens

Laagdikte	één laag 10 - 20 mm
Waterdosering	ca. 12,7% komt overeen met 3,2 l / 25 kg
Brandklasse	Klasse A1
Druksterkte (28 dagen)	ca. 5,0 N/mm ²
Buigtreksterkte (28 dagen)	1,5 N/mm ²
Maximale korrelgrootte	ca. 3,15 mm

De genoemde waardes zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Mogelijke systeemproducten

- [NHL Top Historic \(0490\)](#)

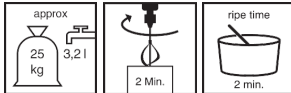


Werkvoorbereiding

- Eisen aan de ondergrond
Draagkrachtig, schoon en stofvrij.
- Voorbereiding
Ondergrond: zuigend met een lage sterkte
Product als aanbrandlaag > 50% dekkend aanbrengen.

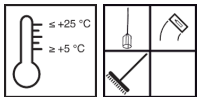
Ondergrond: zwak zuigend
Het product als schraaplaag (contactlaag) aanbrengen.

Voorbereiding



- Vermengen
Water in een schone emmer of speciekuip gieten en droge mortel toevoegen.
Met mengapparaat ca. 2 minuten intensief tot een homogene massa vermengen, totdat een verwerkbare consistentie is bereikt.
Rijptijd ca. 2 minuten.
30 seconden namengen.

Verwerking



- Verwerkingsrichtlijnen
Lage temperaturen verlengen, hoge temperaturen verkorten de verwerkings- en verhardingstijd.
- Verwerkingstijd (+20°C)
Ca. 120 minuten

Eén laag
Het materiaal met geschikt gereedschap aanbrengen.
Laagdikte in één laag 10 - 20 mm.

Twee lagen
Laagdikte in één laag 10 - 20 mm.
De eerste laag met een stuckam opruwen.
De tweede laag na voldoende droging aanbrengen.
Het oppervlak met rei natrekken.
Voor het aanbrengen van de volgende stuclaag het aangestijfde oppervlak met een stuckam horizontaal opruwen.

Verwerkingstip

Mortel die al begint te verharderen niet meer met water aanmaken of toevoegen aan nieuw aangemaakte mortel.
Op kritische ondergronden (zeer oneffen, diepe groeven, gemengd metselwerk) adviseren wij een wapeningsweefsel in het bovenste derde deel van de Saneerputz in te bedden.
Bij de hoeken van in-/uitgangen extra wapeningsweefsel diagonaal inbedden.
Oppervlakken met verse mortel minstens 4 dagen tegen te snelle droging, vorst en regen beschermen.
Haarscheurtjes / krimpscheurtjes zijn onschadelijk en kunnen niet worden afgekeurd, omdat ze de eigenschappen niet beïnvloeden.



Opmerking	Aanmaakwater moet drinkwater kwaliteit zijn. Kan sporen pyriet (ijzersulfide) bevatten. Niet op gipshoudende ondergronden verwerken! Productgegevens zijn onder laboratoriumcondities bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid verkregen.
Gereedschap / reiniging	Menggereedschap, fijne pleisterspaan, vlakspaan, bezem Gereedschap terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen. Remmers gereedschap ➤ Mengvat (4030) ➤ Vlakspaan (4004) ➤ Aanbrenghoof (4436)
Opslag / houdbaarheid	Droog, in ongeopende verpakking ca. 9 maand.
Veiligheidsvoorschriften	Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.
Afval	Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.