



pleisters & stuc

richtlijnen kalk op BGI

EM-TF-PS-RICHTLIJN BGI KALK

01/09/2018



## HANDLEIDING VOOR HET VERWERKEN VAN KALKSTUC EN IN HET BIJZONDER TRASKALKPLEISTERS OP GEVELISOLATIESYSTEMEN UIT HOUTWOLPLATEN GEBASEERD OP DE PLEISTERAANBEVELINGEN VOOR HOUTWOLPLATEN.

De ondergrond bestaat uit Pavatex houtwolisolatieplaten voor gevelisolatie (Pavatex Diffutherm, Isolair, Pavawall of Pavawall GF) die volgens de vakkunst en normen werd geplaatst en werd voorzien van een hechtlaag SKS-nature in 4mm dik en opgekamd.

MATERIALEN : PAVATEX DIFFUTHERM/ISOLAIR/PAVAWALL (GF), QM-SKS-N, QM-GWS, TU-TKP-L, TU-TKFP, TU-KFP, TU-NHL-P



### A. DUNLAGIGE AFWERKING

1. de wapeningslaag bestaande uit QM-GWS (4\*4mm) en SKS-NATURE dient 5mm dik te zijn en het wapeningsnet dient zich in het midden van deze laag te bevinden.
2. de droogtijd van de wapeningslaag is minstens 1 dag per mm laagdikte.
3. het oppervlak van de wapeningslaag dient ruw, lood-en lijnrecht te zijn, mag niet afgestroken worden (niet talocheren) of niet met een spons te zijn opgevilt.
4. NHL-FP, TKFP of KFP volgens de technische fiche aanmaken, in een dikte van 3mm aanbrengen en volgens het gewenste uitzicht structureren
5. een verfsysteem kan naar wens worden aangebracht rekening houdend met de droogtijden van de pleisters.



### B. DIKLAGIGE AFWERKING MET NATUURLIJK HYDRAULISCHE KALKPLEISTER NHL-P

1. de wapeningslaag bestaande uit QM-GWS (4\*4mm) en SKS-N dient 5mm dik te zijn en het wapeningsnet dient zich in het midden van deze laag te bevinden. Deze laag wordt opgekamd.
2. de droogtijd van de wapeningslaag is minstens 1 dag per mm laagdikte.
3. NHL-P aanmaken volgens de technische fiche en in een laagdikte van ca. 15mm aanbrengen. Deze laag met afreilat afreien en opruwen.
4. droogtijd van 1 dag per mm laagdikte respecteren : de pleister moet kunnen drogen met scheurvorming!
5. na de noodzakelijke droogtijd een tweede laag NHL-P aanbrengen en volgens het gewenste uitzicht structureren en afwerken. Gebruik NHL-P (wa-wasserabweisend) voor stuc dat niet meer geschilderd wordt. Gebruik NHL-P voor een afwerking met fijnstuc of gevelverf)
6. ten vroegste 10-12 weken na plaatsing van de laatste laag kan er met een minerale werf geschilderd worden
7. als er als kleurige afwerking nog een fijnpleister op de tweede laag NHL-P wordt geplaatst, dient de NHL-P worden opgeruwd en mag hij niet gesponst worden. Wederom 1 dag droogtijd per mm pleister voorzien.



meeënweg 7  
3600 genk  
089/51.95.95

zoersel@  
genk@

**ecomat**.be

kmo-kwikaard 108  
2980 zoersel  
03/384.19.07





C. DIKLAGIGE AFWERKING MET TKP-L

1. de wapeningslaag bestaande uit QM-GWS (4\*4mm) en SKS-N dient 5mm dik te zijn en het wapeningsnet dient zich in het midden van deze laag te bevinden. Deze laag wordt opgekamd.
2. de droogtijd van de wapeningslaag is minstens 1 dag per mm laagdikte.
3. TKP-L aanmaken volgens de technische fiche en in een laagdikte van ca. 15mm aanbrengen. Deze laag met afreilat afreien en opruwen.
4. droogtijd van 1 dag per mm laagdikte respecteren : de pleister moet kunnen drogen met scheurvorming!
5. de ondergrond gelijkmatig voornatten en na de verplichte rusttijd een tweede laag aanbrengen en structureren en desgewenst afwerken volgens de gewenste look.
6. verven kan met een minerale verf na een droogtijd van de laatste laag van 1 dag per mm dikte.
7. een fijnpleister aanbrengen zoals de Tubag TKFP vereiste dat de laatste laag TKP-L opgeruwd en niet gesponst werd en er een droogtijd werd gerespecteerd van 1 dag per mm laagdikte

