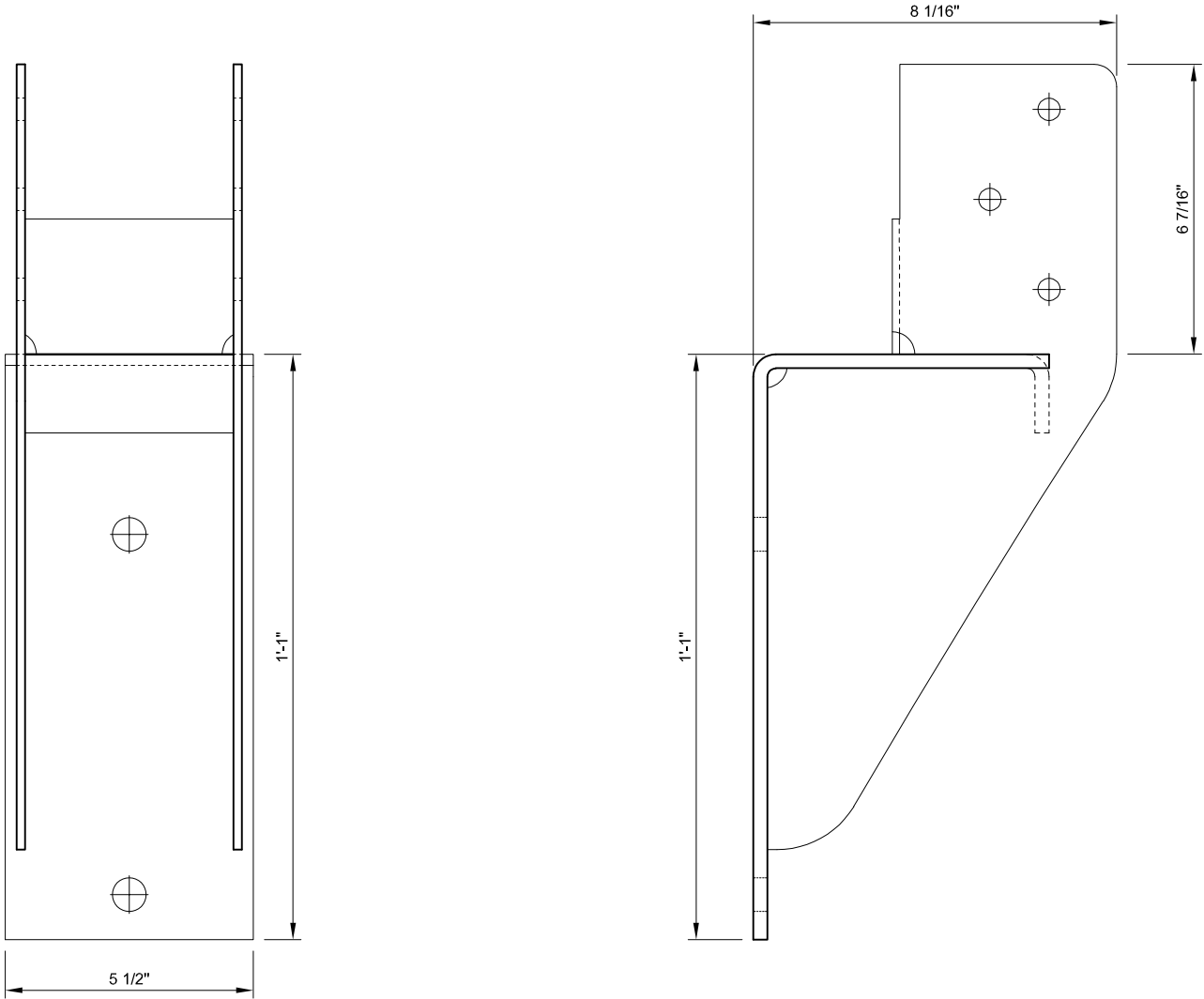




NOTES GÉNÉRALES/GENERAL NOTES:

- LE SUPPORT NP5 IDENTIFIÉ SUR CE PLAN EST CONVENABLE POUR UNE UTILISATION SUR DES PROJETS DE CONSTRUCTION DANS LA PROVINCE DE L'ONTARIO. L'ACCEPTABILITÉ EST ASSUJETIE AUX LIMITATIONS ÉNONCÉES CI-DESSOUS AINSI QU'AU DESSIN DE FABRICATION DU SUPPORT NP5, DATÉ DU 13 OCTOBRE 2025./THE SUPPORT NP5 IDENTIFIED ON THIS DRAWING IS SUITABLE FOR USE IN THE PROVINCE OF ONTARIO. SUITABILITY IS SUBJECTED TO LIMITATIONS AS NOTED BELOW AND ON THE FABRICATION DRAWING OF THE SUPPORT, DATED OCTOBER 13TH 2025.
- LA CHARGE MAXIMALE PONDÉRÉE POUVANT ÊTRE APPLIQUÉE SUR LE SUPPORT EST DE 5000 LBS (22.22 kN). CETTE CHARGE DOIT ÊTRE CALCULÉE SELON LE TABLEAU 4.1.3.2.-A./ THE MAXIMUM FACTORED LOAD THAT CAN BE APPLIED TO THE SUPPORT IS 5000 LBS (22.22 kN). THIS LOAD MUST BE CALCULATED ACCORDING TO TABLE 4.1.3.2.-A OF THE CURRENT NBCC.
- SUIVRE TOUTES LES RECOMMANDATIONS DU FABRICANT POUR L'INSTALLATION DES VIS À BÉTON DE TYPE HILTI KH-EZ 3/4" X 5 1/2" LG., Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, LA MÉTHODE DE PERCEMENT, LE NETTOYAGE DES TROUS, LE COUPLE À APPLIQUER À LA VIS LORS DE L'INSTALLATION, LES DISTANCES AUX RIVES, ETC../FOLLOW ALL MANUFACTURER'S RECOMMENDATIONS FOR INSTALLING HILTI KH-EZ 3/4" X 5 1/2" LG. CONCRETE SCREWS, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE DRILLING METHOD, HOLE CLEANING, TORQUE TO BE APPLIED DURING INSTALLATION, EDGE DISTANCES, ETC.
- LES ANCRAGES DOIVENT ÊTRE SITUÉS À AU MOINS 8 POUCHES D'UNE FACE DE BÉTON ET/OU DE TOUT AUTRE ANCRAGE./ANCHORS MUST BE LOCATED AT LEAST 8 INCHES FROM ANY CONCRETE EDGE AND/OR ANY OTHER ANCHORS.
- AVANT L'INSTALLATION, L'INSTALLATEUR DOIT VÉRIFIER QUE LE BÉTON PRÉSENTE UNE RÉSISTANCE EN COMPRESSION MINIMALE DE 20 MPa ET QU'IL EST EN BONNE CONDITION./BEFORE INSTALLATION, THE INSTALLER MUST VERIFY THAT THE CONCRETE HAS A MINIMUM COMPRESSIVE STRENGTH OF 20 MPa AND IS IN GOOD CONDITION.

PRENDRE NOTE QUE LA CERTIFICATION DU SUPPORT PEUT ÊTRE MAINTENUE AVEC DES PLAQUETTES D'ESPACEMENT SI LES CONDITIONS SUIVANTES SONT RESPECTÉES/PLEASE NOTE THAT SUPPORT CERTIFICATION CAN BE MAINTAINED WITH SPACER PLATES IF THE FOLLOWING CONDITIONS ARE MET:

- LES PIÈCES D'ESPACEMENTS DOIVENT ÊTRE FABRIQUÉES SELON LES MÊMES STANDARDS PRESCRITS CI-HAUT/THE SPACER COMPONENTS MUST BE MANUFACTURED ACCORDING TO THE SAME STANDARDS SPECIFIED ABOVE.
- LES PIÈCES D'ESPACEMENT DEVRONT AVOIR LES MÊMES DIMENSIONS EN LARGEUR ET EN LONGUEUR QUE LA PORTION APPUYÉE DE L'ASSISE VERTICALE. LE POSITIONNEMENT DES TROUS DEVRA ÊTRE ÉGALEMENT RESPECTER/THE SPACERS MUST HAVE THE SAME WIDTH AND LENGTH AS THE SUPPORTED PORTION OF THE VERTICAL SEAT.THE POSITIONING OF THE HOLES MUST ALSO BE IDENTICAL TO THAT OF THE VERTICAL SEAT TO ENSURE PROPER ALIGNMENT DURING ASSEMBLY.
- LA CHARGE MAXIMALE PONDÉRÉE AVEC UN ESPACEMENT DE 1" EST 3800 LBS AVEC DES ANCRAGES HILTI KH-EZ 3/4" x 6" 1/2 AVEC UN MINIMUM DE 5" DE PÉNÉTRATION DANS BÉTON PLEIN./THE MAXIMUM FACTORED LOAD WITH A 1" SPACING IS 3800 LBS USING HILTI KH-EZ 3/4" x 6 1/2" ANCHORS WITH A MINIMUM EMBEDMENT OF 5" INTO SOLID CONCRETE.

client:



sceau/seal:

Drawn	: Alain Dorval
Prepared	: Jonathan Roy, ing., M. ing.
Verified	: Jonathan Roy, ing., M. ing.
Date	: 2025-10-13
Scale:	: 1/4" = 1"

titre/title: **NAMI FIXATIONS inc.**
NP5 SUPPORT

DEVIS D'INSTALLATION/INSTALLATIONS SPECS