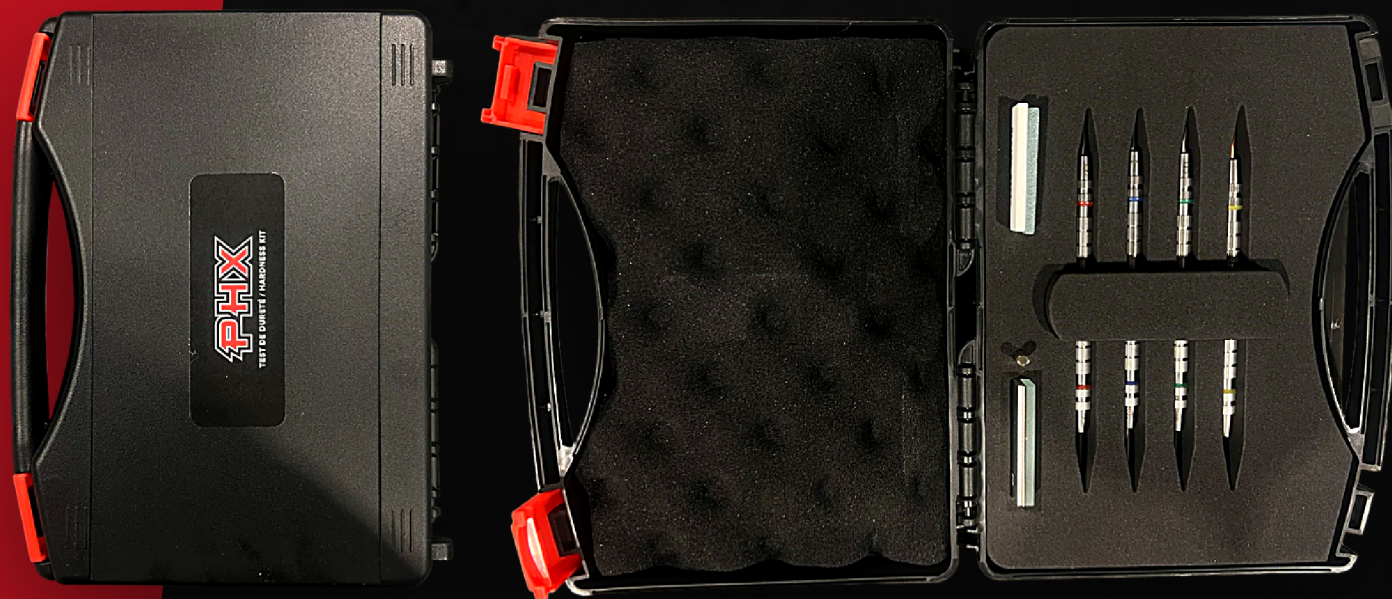




CONCRETE FLOOR PREPARATION SOLUTIONS

HARDNESS KIT



ACCURATELY DETERMINES THE **HARDNESS** OF THE CONCRETE

*Proper care and maintenance of your PHX
ensures lasting performance and durability.*



HARDNESS KIT / REFERENCE GUIDE

EXPLANATORY SHEET

PENCIL	CONCRETE HARDNESS	SEGMENT GRIT
Pencil #2	Very Soft Concrete	16 XH2*
Pencil #3	Very Soft to Soft Concrete	16 XH2 or 16H2*
Pencil #4	Soft Concrete	16H2*
Pencil #5	Soft Concrete to Standard	16H2 or 16M2
Pencil #6	Standard Concrete	16M2
Pencil #7	Standard to Hard Concrete	16M2 or 16S2
Pencil #8	Hard Concrete	16S2
Pencil #9	Very Hard Concrete	16S2 or 16XS2

* For very soft concrete, it is possible to use 40 grit to compensate for the use of the segment.

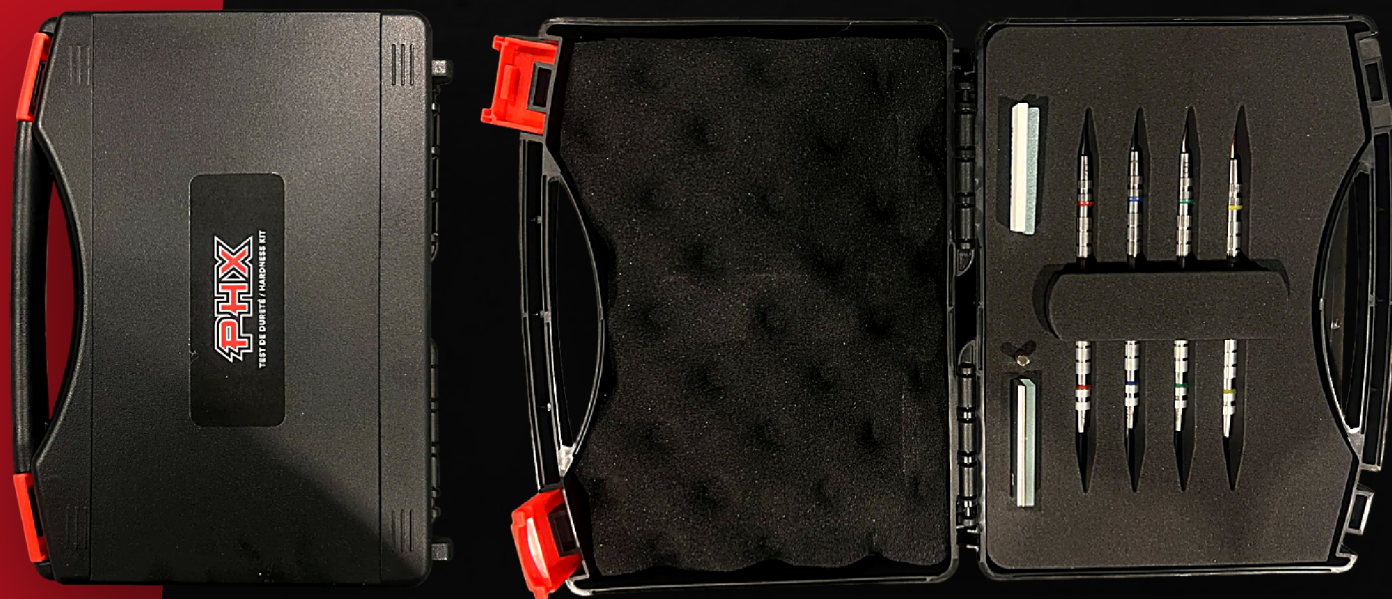
HOW TO USE

- 1 Remove any glue, mastic, coating or other residue from the concrete using your **PHX** or a hand tool (ex. 7" grinder).
- 2 Thoroughly clean the surface with a vacuum cleaner.
- 3 Start with pencil **#5** and try to make a visible scratch by keeping the pencil at a +/- 45 degree angle while pressing firmly.
- 4 If no scratches are visible with the #5 pencil, use the upper pencil until you get a visible mark. You then obtain your hardness and associate the number of the pencil with the associated diamond.
- 5 If there is a scratch visible with the #5 pencil, use the lower pencil until there are no more visible marks on the concrete. You then obtain your hardness and associate the number of the pencil with the associated diamond.



SOLUTIONS DE PRÉPARATION DE SURFACES

TEST DE DURETÉ



DÉTERMINE AVEC PRÉCISION LA **DURETÉ** DU BÉTON AFIN DE
CHOISIR LE BON OUTIL

*Un entretien approprié de votre PHX assure
une performance durable et fiable.*



TROUSSE TEST DE DURETÉ / GUIDE DE RÉFÉRENCE

FICHE EXPLICATIVE

CRAYON	DURETÉ DU BÉTON	GRIT DU SEGMENT
Crayon n°2	Béton très mou	16HXH2*
Crayon n°3	Béton très mou à mou	16 XH2 ou 16H2*
Crayon n°4	Béton mou	16H2*
Crayon n°5	Béton mou à standard	16H2 ou 16M2
Crayon n°6	Béton standard	16M2
Crayon n°7	Béton standard à dur	16M2 ou 16S2
Crayon n°8	Béton dur	16S2
Crayon n°9	Béton très dur	16S2 ou 16XS2

* Pour les bétons très mous, il est possible d'utiliser du 40 grit pour compenser l'utilisation du segment.

MARCHE À SUIVRE

- 1 Enlevez tout résidu de colle, membrane ou autre du béton à l'aide de votre **PHX** ou d'un outil à main (ex. meuleuse 7").
- 2 Bien nettoyer la surface avec un aspirateur.
- 3 Commencez avec le crayon **n°5** et tentez de faire une égratignure visible en gardant le crayon à un angle de +/- 45 degré tout en appuyant fermement.
- 4 Si aucune égratignure n'est visible avec le crayon n°5, utilisez le crayon supérieur jusqu'à ce que vous obteniez une marque visible. Vous obtenez alors votre dureté et associez le numéro du crayon au diamant correspondant.
- 5 S'il y a une égratignure visible avec le crayon n°5, utilisez le crayon inférieur jusqu'à ce qu'il n'y ait plus aucune trace visible sur le béton. Vous obtiendrez alors votre dureté et associez le numéro du crayon au diamant correspondant.