

Cambridge *Xpress*

Cea mai eficientă **șindrilă laminată** de pe piață



Cambridge Xpress,
exprimă individualitatea

Cambridge *Xpress*


Cambridge *Xpress*

Avantajele **Dumneavoastră:**

- Cea mai eficientă șindrilă laminată de pe piață: plăci de dimensiuni mari (grad de acoperire mai ridicat comparativ cu șindrilele standard) ușor și rapid de aplicat
- "Linia Cambridge Xpress" de batere a cuielor optimizată pentru o performanță superioară (în special pe acoperișurile cu pantă mare)
- Șindrilă dublu strat cu aspect tridimensional similar șindrilei din lemn, disponibilă în culori și tonuri naturale
- Cea mai bună alegere pentru o învelitoare impermeabilă și rezistentă la decolorare
- Soluția excelentă pentru proiectele de renovare

Beneficiați de avantajele **IKO**:



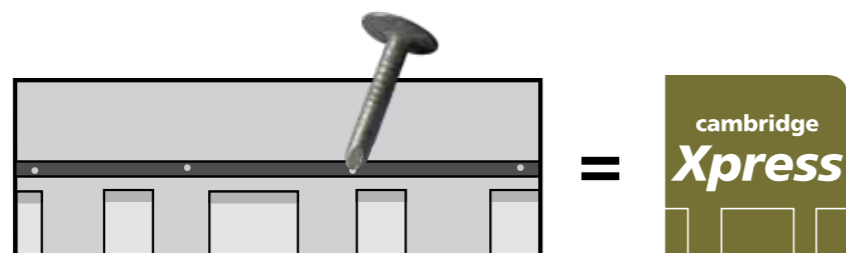
Placă de șindrilă de dimensiune mare = 
mai multă acoperire pentru acoperișul Dumneavoastră



Caracteristici tehnice



O fixare de acuratețe realizată într-un timp scurt



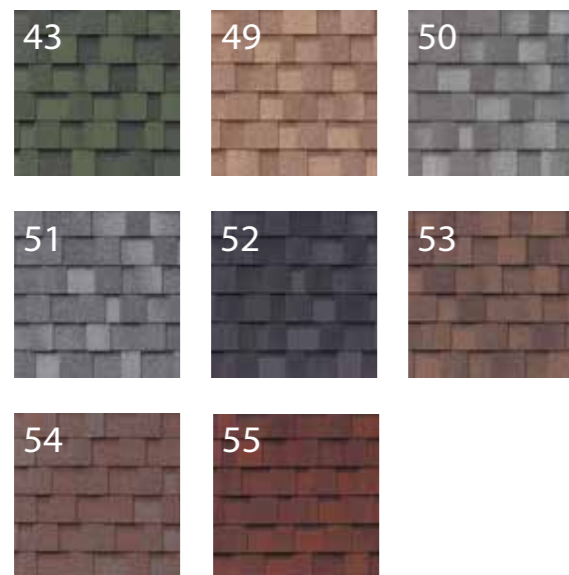
Lungime* (EN 544)	1038 mm (± 3)
Lățime (EN 544)	349 mm (± 3)
Greutate	± 12,9 kg/m ²
Acoperire maximă / pachet	2,17 m ²
Șindrile / pachet	14
Pachete / palet	54

Aderența granulelor (EN 12039)	max. 1,2 g
Rupere longitudinală* (EN 12311-1)	850 N/50 mm
Rupere transversală* (EN 12311-1)	550 N/50 mm
Alungire longitudinală* (EN 12311-1)	3,50 %
Alungire transversală* (EN 12311-1)	3,50 %
Rezistența la sfâșiere cu cuiul* (EN 12311-1)	140 N

Performanță la foc extern (EN 13501-5)	Broof(t1)
Reacția la foc (EN 13501-1)	Clasa E

(* Valori medii înregistrate)

Culori



- 43 Amazon Green
- 49 Earthtone Cedar
- 50 Harvard Slate
- 51 Eastern Grey
- 52 Dual Black
- 53 Autumn Brown
- 54 Aged redwood
- 55 Riviera Red



Instrucțiuni de montaj

➤ Fixarea în cuie & etanșarea

O fixare în cuie conformă este esențială pentru realizarea unui acoperiș funcțional.

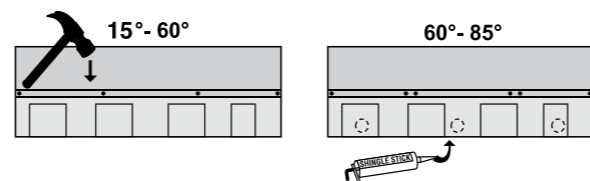
- Bateți cuiele drept astfel încât capul cuielor să fie bine fixat de suprafața plăcilor de șindrilă, fără a pătrunde prin ele.
- În timpul aplicațiilor la temperaturi scăzute trebuie asigurată lipirea șindrilor cu ajutorul masticului bituminos IKO Shingle Stick.
- În zonele cu vânturi puternice cel puțin cele cinci rânduri de la coamă trebuie lipite cu ajutorul masticului bituminos IKO Shingle Stick.
- Masticul bituminos trebuie aplicat în cantități care să nu depășească 25 mm diametru (puncte de lipire) și folosit cu economie.
- Poziționarea cuielor:
 - Folosiți 4 cuie pentru fixarea fiecărei plăci de șindrilă, amplasate în zona "liniei Cambridge Xpress", aproximativ la 2,5 cm și 33 cm de fiecare capăt.
 - Pentru fixarea în cuie a șindrilor laminate:



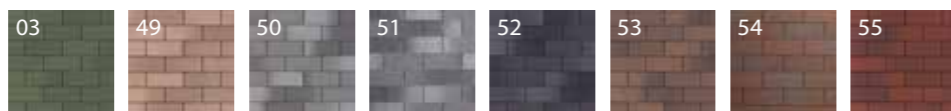
"Linia Cambridge Xpress" = ZONA DE REPER PENTRU FIXAREA CONFORMĂ A CUIELOR

Notă:

Aplicațiile pe pantă mare (> 60°) sau în zonele expuse la vânturi puternice necesită mai multe cuie și etanșarea manuală cu IKO Shingle Stick.



➤ Banda de pornire



Aveți nevoie de șindri Superglass pentru confecționarea benzii de pornire

- Pregătiți banda de pornire prin tăierea părții vizibile a plăcilor (solzii șindrilor) la același nivel de la vârful capetelor fantelor.
- Începeți banda de pornire scurtând-o cu jumătate din forma părții vizibile astfel încât îmbinările să nu se alinieze cu îmbinările de la primul rând de șindri.
- Banda de pornire trebuie să treacă peste cornișă/streașină cu 6-10 mm și peste laterale unde este posibil (1)



➤ Primul rând & procedeul de montaj

Primul rând (2):

- Începeți cu o placă întreagă aplicată la același nivel cu banda de pornire la streașină
- Bateți în cuie conform recomandărilor din secțiunea fixarea în cuie & etanșarea
- Continuați de-a lungul acoperișului cu plăci complete

Rândul al doilea (3):

Tăiați 25cm din parea stângă a plăcii de șindrilă Cambridge Xpress și începeți de la fronton.

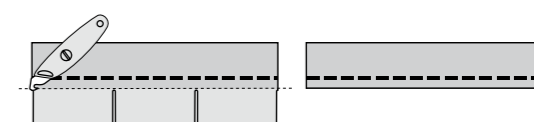
Rândul al treilea și următoarele (4):

- Începeți rândul al treilea cu o placă de șindrilă din care ați tăiat 50 cm
- Tăiați o lungime majorată cu 25cm pentru fiecare rând consecutiv.
- Pentru protecție suplimentară împotriva ploii conduse de vânt, lipiți plăcile de șindrilă de profilele de închidere de fronton și alte elemente de tinichigerie

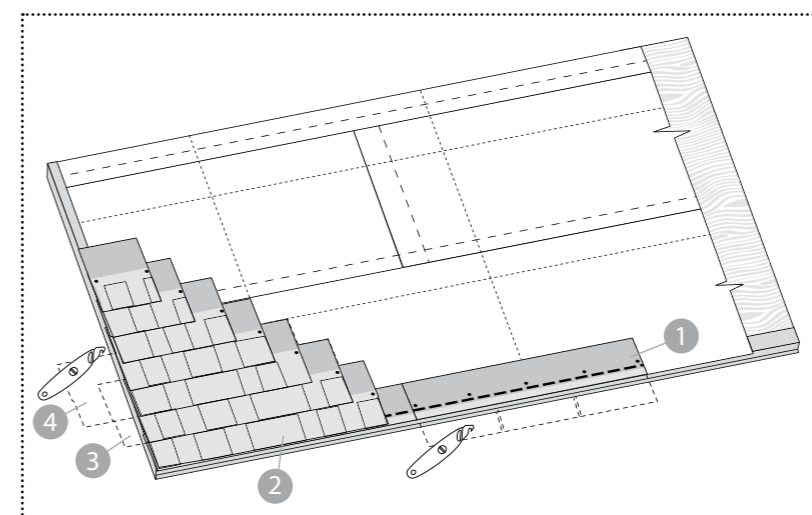
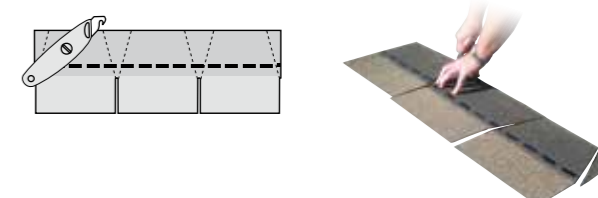
➤ Coame drepte & înclinate

- Tăiați plăcile de șindrilă Superglass 3Tab în bucăți individuale prin divizarea plăcilor la capete
- Aplicați plăcile de coamă pe secțiunile de coamă dreaptă sau înclinată prin îndoire și bateți cuiele la 16cm de capătul plăcilor și 2,5cm de marginea plăcilor, suprafața expusă a fiecărei plăci fiind de 14cm
- Ultima placă ce închide coama și cuiele aferente trebuie etanșate prin lipire cu Shingle Stick.
- Pe vreme rece încălziți șindriile înainte de îndoire

Bandă de pornire pentru șindriile **Cambridge Xpress** (21m/pac)



Șindrilă de coamă pentru șindriile **Cambridge Xpress** (9m/pac)



cambridge
Xpress

www.iko.eu



Distributor:

IKO Sales International NV

Truibroek 74

3945 Tessenderlo-Ham • Belgium

T +32 (0) 11/34 01 20

F +32 (0) 11/34 01 29

E iko.sindrila@iko.com

www.iko.eu

