

KORTE® - Hulkelp profiler

Type H30/30 til H150/40

KORTE® hulkelp profiler er fremstillet af en speciel polymerbaseret harpiksmørtel (EP/UP) og indeholder EP/UP som bindemiddel. Profilerne er præfabrikerede og velegnet til både indendørs og udendørs brug.

Materialeegenskaber

Densitet:	ca. 1,1 g/cm ³
Trykstyrke:	> 45 N/mm ²
Trækstyrke:	> 15 N/mm ²
Vandabsorption:	< 0,1 % iht. ASTM C 413
Porøsitet:	< 1 %
Brandklasse:	B 1
Overflade:	glat og ikke sugende!
Farve:	betongrå til kiselgrå
Profillængde:	1 enhed = 1,00 meter
Emballageenheder:	Alle profiler leveres i genlukkelige papkasser med 10 m profil. Type H150/40 leveres i en papkasse med 5 m.

Mekanisk holdbarhed

Profilerne er frost- og vejrbestandige, særdeles slidstærke samt vand- og diffusionstætte.

Opbevaring

Vi anbefaler **tør og vandret opbevaring** af profilerne.

Kemikalieresistens

Svarer til hærdet, fast polymerbaseret harpiksmørtel (EP/UP) med et blandingsforhold af komponenterne efter producentens anvisninger.

Forarbejdning af KORTE® hulkelp profiler

Savning, affasning, afretning og geringssskæring foretages med almindelige maskiner og almindeligt udstyr, såsom vinkelsliber, fliseskærer og geringsssav med hærdet metal-savklinge med 64 tænder med høj hastighed og lavt tryk.

Montering

På mineralske underlag må der ikke anvendes nogen form for grunder, fordi profilerne (på samme måde som fx gamle epoxybelægnings) har en glat, ikke porøs og ikke sugende overflade af ren polymerbaseret harpiksmørtel (EP/UP).

Før belægning af profilerne skal overfladerne rengøres med en fedtfri fortynder, f.eks. PCI Unifortynder. Profilerne er allerede grundet. Følg producentens anvisninger for belægningen!

Arbejde med klæbestoffer

Hulkelp profilerne skal altid fastgøres forskydningsikkert på bunden/gulvet, f.eks. med epoxyklæber PCI Durapox NT Plus (2-komponent EP). På denne måde undgås den potentielle risiko for revner, hvor belægningen støder mod hulkelp profilet. Langs med væggen anbefales en elastisk forsegling, f.eks. med (1-komponent PU) polyuretanklæber Masterflex 472 eller 474, som kræves for at opfylde DIN 18540-standarden for udformning af fuger.

Underlag

Underlaget skal være rent, tørt og fri for løstsiddende stoffer.

Underlaget skal være fast og rivefast. Følg producentens anvisninger for klæberen.

Montering

Profilerne monteres på underlaget efter korrekt forberedelse til systemet. Profilerne er ikke beregnet til udligning af ujævnheder på underlaget. Mål den nødvendige profillængde, og skær til med en sav. Brug om nødvendigt en geringskasse.

Juni 2011

BASF A/S

Hallandsvej 1, DK-6230 Røddekro
Telefon +45 73 66 30 30, Fax +45 73 66 30 31
www.basf-cc.dk

De forberedte profiler limes fast i henhold til anvisningerne, der fulgte med PCI Durapox NT Plus. Lim profilerne fast ved at påføre klæber på undersiden og om nødvendigt på endefladerne, og tryk dem fast på underlaget. Profilerne skal have kontakt til underlaget i hele deres længde.

Undgå herved mærker på profilernes overside, for eksempel ved afdækning.

Kun på bygningsdele, der ikke er udsat for bevægelser (forskydningssikker samling), limes profilerne samtidigt også fast langs med den lodrette væg. Bemærk med hensyn til forberedelse af underlaget og montering databladene for de produkter, der anvendes til påklæbning. Hvor der kan opstå forskydninger i samlingerne, f.eks. ved svømmende gulve, må der ikke etableres en kraftoverførende forbindelse til den lodrette væg. Til dette formål skal profilerne monteres med en passende afstand fra den lodrette væg, så der senere kan laves en fuge med elastisk.

KORTE® produktbetegnelser

Type	Varenummer	Dimensioner ca. (LxBxH)
H30/30	H30/30	1000x30x30
H50/25	8902-001	1000x50x25
H50/50	8902-002	1000x50x50
H70/30	8902-008	1000x70x30
H70/50	8902-003	1000x70x50
H100/25	H100/25	1000x100x25
H100/50	8902-006	1000x100x50
H150/40	8902-007	1000x150x40

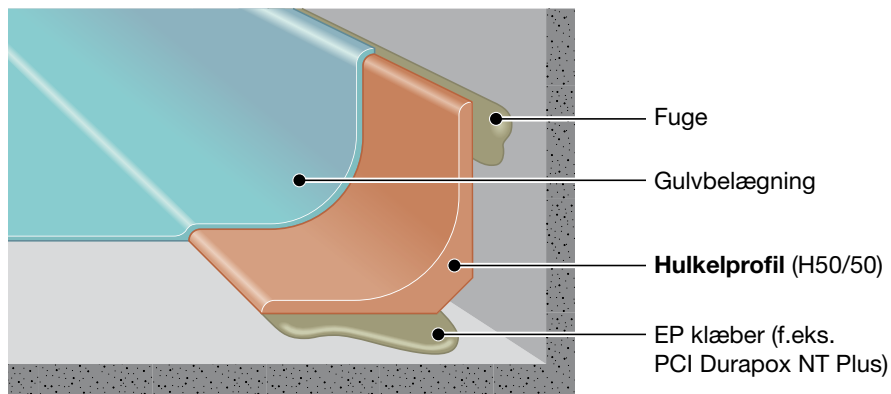
Yderligere informationer

BASF har en landsdækkende konsulentservice, som står til rådighed i forbindelse med spørgsmål og konkret vejledning til vores produkter og løsninger. For yderligere information kontakt vores hovedkontor på tlf.: 73 66 30 30.

Forbehold for ændringer og trykfejl.

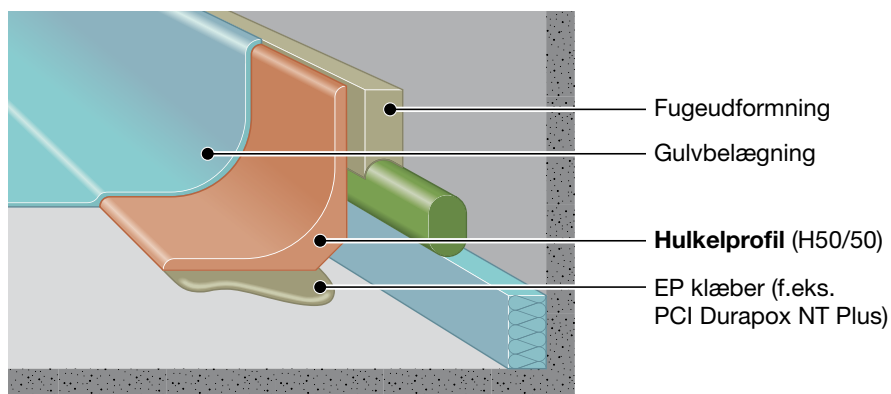
KORTE® Hulkkelprofil
type H30/30 til H150/40

**Hulkkelprofil til alle
gængse anvendelser**



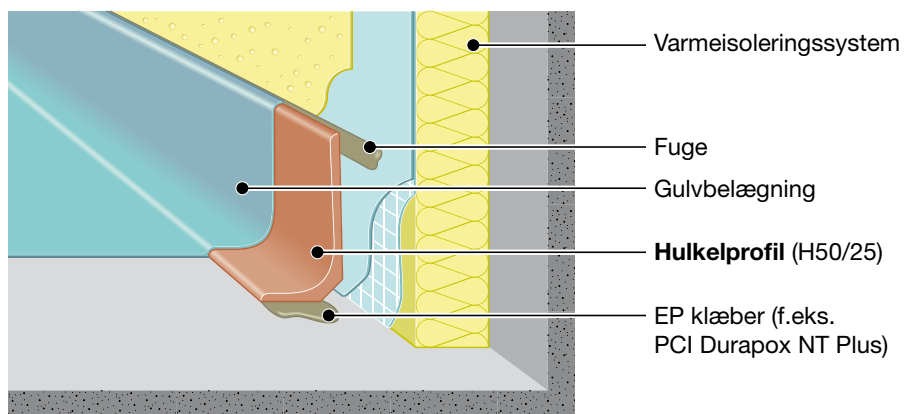
KORTE® Hulkkelprofil
type H30/30 til H150/40

**Hulkkelprofil med
fuge iht. DIN 18 540**



KORTE® Hulkkelprofil
type H30/30 til H150/40

**Eksempel med
varmeisoleringsystem**



KORTE® Hulkkelprofil
type H30/30 til H150/40

Esempler med:
1. Murværk
2. Gipsvæg med
justeringsskruer

