

Opgelet / Attention / Attention / Achtung

Controleer de producten voor plaatsing steeds op schade, beschadigde producten mogen NIET ingebouwd worden! / Please check before installation if the products aren't damaged. Never install damaged products. / Contrôler chaque élément avant installation ; ne pas installer d'éléments endommagés / Bitte kontrollieren Sie das Produkt vor der Installation auf eventuelle Schäden. Beschädigte Produkte dürfen nicht eingebaut werden!

Opmerkingen / Remarks / Remarques / Bemerkungen

- Bochten van 90° moeten vermeden worden indien Ø<63mm. Bochten van 22.5° en 45° kunnen gebruikt worden wanneer de Ø>50mm.
90° bends must be avoided if Ø<63mm. Bends between 22.5° and 45° can be used if Ø>50mm.
N'utilise pas de coudes à 90° si Ø<63mm. Des coudes de 22.5° et 45° peuvent être utilisés si Ø>50mm.
Verwenden Sie keine 90° Abwasserrohrbögen wenn der Querschnitt kleiner als DN 63 ist. Sie können 22.5° oder 45° Bögen verwenden wenn der Querschnitt größer als DN 50 ist. er als DN 50 ist.- Bij montage steeds rechtstreeks afvoeren naar de hoofdleiding (Ø110mm).
The waste must be connected directly and independently into the 110mm stack.
Raccorder directement le siphon au conduit principal de Ø110mm.
Die Entwässerung der Rinne muss direkt in die Steigstrangleitung DN 110 eingeleitet werden.- De afvoerbus moet een val hebben van min. 1% en max. 2.5%.
The waste pipe must have the required fall of min. 1% and max. 2.5%.
Le tuyau d'écoulement doit avoir une pente comprise entre 1% et 2.5%.
Das Abwasserrohr muss mindestens ein Gefälle von 1% haben; es sollte aber nicht mehr als 2.5 % sein.- Gebruik steeds flexibele tegellijm NEN EN 12004C2.
Always use a rapid-set, flexible, waterproof tile adhesive (NEN EN 12004C2).
Toujours utiliser une colle à carrelage flexible DN EN 12004C2.
Es muss mindestens Fliesenflexkleber der Güte DIN EN 12004 C 2 verwendet werden.- Indien een warmtebron gebruikt wordt, moet deze minstens 25cm van de drain zitten.
If underfloor heating is being installed do not install the heating pipes within 25cm of the drain.
En cas de chauffage par le sol, les tuyaux de celui-ci doivent être écartés latéralement d'au moins 25cm du drain.
Wenn eine Fussbodenheizung eingebaut wird, sollte der Abstand zur Rinne mindestens 25 cm betragen.- De drain mag nooit onder de muur geplaatst worden.
The drain can never be installed under a wall.
Ne jamais installer le drain sous le mur.
Die Rinne darf nie unter einer Mauer installiert werden.
Es muss gewährleistet sein, das man denn Rost abnehmen kann.- De waterdichtingsmatten moeten elkaar minstens 6cm overlappen.
The waterproofing mats need a minimum overlap of 6cm
Les tapis imperméables ont besoin d'un chevauchement minimum de 6cm
Die Dichtungsvliese benötigen eine Mindest-Überschneidung von 6cm



* Meten van de tegeldikte; minimale tegeldikte voor een ideale inbouw = 8mm. Indien de tegeldikte < 8mm: drain van de achterwand plaatsen of een grotere afwerkvoeg toepassen. * Measurement of the tile thickness. The minimal tile thickness for an ideal installation = 8mm. If the tile thickness < 8mm you must install the drain away from the wall or use a bigger finishing joint. * Mesurer l'épaisseur du carrelage. Pour poser le drain contre le mur le carrelage doit faire au minimum 8mm d'épaisseur. Pour du carrelage moins épais le siphon devra être décalé par rapport au mur. / Fliesenstärke messen. Die Fliesenstärke sollte mindestens 8 mm betragen. Wenn die Fliesenstärke weniger als 8 mm beträgt, muss die Rinne etwas von der Wand weggerückt werden, und eine breitere Fuge ausgeführt werden.



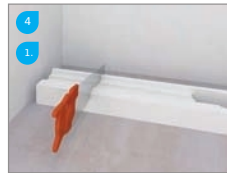
Inhoud Verpakking/Content packaging/Contenu emballage/Lieferumfang



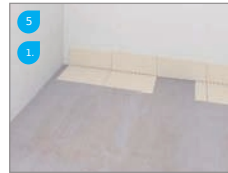
Het buitenschroefdeel of het binnenschroefdeel schroeven / Screw the outer screw part on the inner screw part / Visser la sortie sur le filetage prévu a cet effet.(Den aussenliegenden Schraubstutzen fest auf den innenliegenden aufdrehen



Meten van de tegeldikte* / Measurement of the tile thickness* / Mesurer l'épaisseur du carrelage* Die Fliesenstärke messen*



Installatieblok op maat versnijden indien nodig / If necessary cut the polystyrene installation block on the requested dimension / Coupez le bloc d'installation sur la mesure demandée si nécessaire / Schneiden Sie den Polystyrolblock auf das benötigte Rinnenmaß zu.



Tegellijm (EN12004C2) uitstreken/Spread of the tile adhesive (EN 12004 C2)/Appliquer de la colle à carrelage (EN 12004 C2)/Flexkleber EN 12004 C2 aufziehen



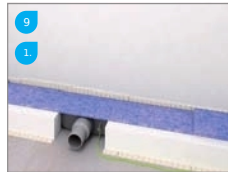
Installatieblok waterpas stellen / Horizontal positioning of the polystyrene installation block / Positionnement horizontal du bloc d'installation / Den Polystor Installationsblock waagrecht ausrichten



Installatieblok versnijden ter hoogte van de uitlaat / Cut out the part for the waste in the installation block / Coupez le centre du bloc d'installation pour permettre le passage de l'évacuation / Schneiden Sie das Stück für den Anschlussstutzen und die erdungsschablen aus dem Installationsblock heraus.



Plaats de drain op de installatieblok / Positioning of the drain in the installation block / Positionnement du drain dans le bloc d'installation / Positionierung der Rinne im Installationsblock



Drain aarden / Connection of the earth wire to the drain / Raccorder le drain à la terre / Die Rinne gegebenenfalls an das Erdungskabel anschliessen.



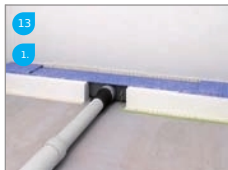
Schuifmoef plaatsen / Install waste connector / Installer le manchon de raccordement / Rohr mit Muffe aufstecken.



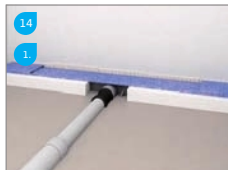
Afvoerbus Ø40mm plaatsen / Connect Ø40mm waste pipe / Mettre le tuyau d'écoulement Ø40mm / Abwasserrohr DN 40 aufstecken



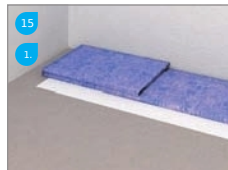
Verbreiding van Ø40mm naar Ø50mm na maximaal 1m of vóór een bocht / Increase the waste pipe from Ø40mm to Ø50mm after 1m (max.) or before a bend / Augmenter le diamètre de l'écoulement en passant de 40 à 50mm après 1m (max.) ou avant l'utilisation d'un coude / Erweiterung von DN 40 auf DN 50 spätestens vor dem ersten Winkel, oder bevor 1 m Ablaufrohrlänge erreicht ist.



Afvoerbus Ø50mm plaatsen / Connect Ø50mm waste pipe / Mettre le tuyau d'écoulement Ø50mm / Abwasserrohr DN 50 aufstecken



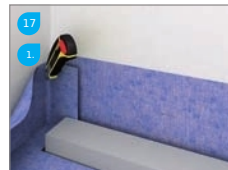
Specievloer aanbrengen afhellend (1 - 2%) naar de drain toe / Apply the screed with a fall (1 - 2%) towards the drain / Faire la chape avec une pente (1 - 2%) en direction du drain / Der Estrich sollte auf der 2 cm breiten Vorderkante des Blocks abgezogen werden.



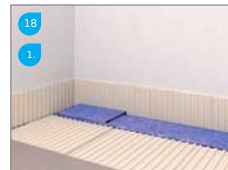
Specievloer aanbrengen afhellend (1 - 2%) naar de drain toe / Apply the screed with a fall (1 - 2%) towards the drain / Faire la chape avec une pente (1 - 2%) en direction du drain / Der Estrich sollte auf der 2 cm breiten Vorderkante des Blocks abgezogen werden.



Uitsnijden van het hoekdeel in de waterdichtingsmat / Cutting out the corner part in the waterproofing mat / Découper le tapis imperméable au niveau des coins / Das Eck aus dem Dichtungsvlies ausschneiden



Uitsnijden van het hoekdeel in de waterdichtingsmat / Cutting out the corner part in the waterproofing mat / Découper le tapis imperméable au niveau des coins / Das Eck aus dem Dichtungsvlies ausschneiden



Tegellijm (EN12004C2) uitstreken: 20cm rondom de drain / Spread of the tile adhesive (EN 12004 C2): 20cm around the drain / Appliquer de la colle à carrelage (EN 12004 C2): 20 cm autour du drain / Um die Rinne im Bereich des Dichtungsvlies, 20cm Flexkleber EN 12004 C2 aufziehen



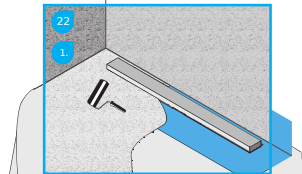
19
1
De mat openvouwen, verkleven tegen muur en vloer. Aanrollen voor een goede hechting / Unfold the waterproof mat and glue it to floor and wall. After that roll on for a good adhesion / Déplier le tapis imperméable et coller le sur le sol et les murs. Parfaire le collage à l'aide d'un rouleau / Das Dichtungsvlies ausklappen und mit einer Walze fest an den Kleber andrücken



20
1
Montagelijm aanbrengen in de hoek / Apply multipurpose adhesive in the corners / Appliquer 'colle mastic' dans les coins / Montagekleber in die geschweiften Ecken einspritzen



21
1
Hoekstuk plaatsen (links en rechts) / Positioning of the plastic profile (left and right) / Positionnement de la cornière en plastique (gauche et droite) / Die Innenecken aus Kunststoff eventuell zuschneiden und fest in die Ecken eindrücken



22
1
on permeable / Alternative: Wenn Sie das wünschen, können Sie Flüssigabdichtung brauchen statt Dichtungsvlies



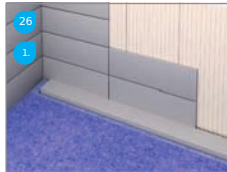
23
1
Tegellijm (EN12004C2) uitstroken / Spread of the tile adhesive (EN 12004 C2) / Appliquer de la colle à carrelage (EN 12004 C2) / Auf der Duschfläche und im Randbereich Flexkleber EN 12004 C2 aufziehen



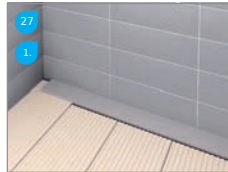
24
1
Waterdichtingsmat plaatsen en aanrollen voor een goede hechting / Installation of the waterproof mat, roll it on for a good adhesion / Installation du tapis imperméable, parfaire le collage à l'aide d'un rouleau / Das Dichtungsvlies mit einer Walze kräftig andrücken



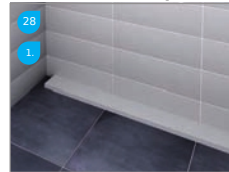
25
1
Wandtegels plaatsen / Fixation of the wall tiles / Pose de carrelage mural / Wandfliesen mit Flexkleber anbringen



26
1
Wandtegels plaatsen / Fixation of the wall tiles / Pose du carrelage mural / Wandfliesen mit Flexkleber anbringen



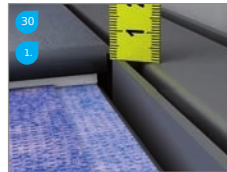
27
1
Tegellijm (EN 12004 C2) uitstroken / Spread of the tile adhesive (EN 12004 C2) / Appliquer de la colle à carrelage (EN 12004 C2) / In der Duschfläche auf das Dichtungsvlies Flexkleber aufziehen



28
1
Vloertegels plaatsen / Fixation of the floor tiles / Poser le carrelage au sol contre le guide de pose en polystyrène / Bodenfliesen bis an das Styropor Rinnen Innenteil ankleben



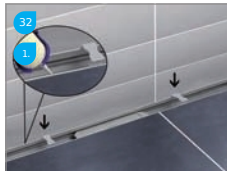
29
1
Tegelblok wegnemen / Remove the tile profile / Enlever le guide de pose en polystyrène / Styropor Rinnen Innenteil rausheben



30
1
Bereken het aantal benodigde verhogingsblokken / Calculate the required number of rising blocks / Déterminer le nombre de blocs de rehausse nécessaire / Berechnen Sie das erforderliche Zahl Rosterhöhungsstücke



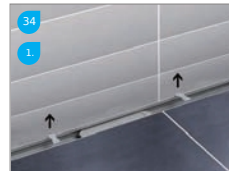
31
1
Plaatsen van de verhogingsblokken / Positioning of the riser blocks / Positionnement des blocs de rehausse / Falls der Rost zu tief ist, verwenden Sie die Erhöhungsstücke bis der Rahmen mit der Fliesenoberkante abschliesst



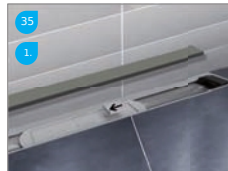
32
1
Plaatsen van de positioneringsblokken / Placement of the positioning blocks / Placement des blocs de positionnement / Falls der Rost zu tief ist, verwenden Sie die Erhöhungsstücke bis der Rahmen mit der Fliesenoberkante abschliesst



33
1
Invetten van de o-ringen van de sifon / Grease the sealant rings of the siphon / Graissez les joints d'étanchéité du siphon / Fetten Sie die Dichtungen des Siphon



34
1
Verwijderen van de positioneringsblokken / Removal of the positioning blocks / Enlèvement des blocs de positionnement / Falls der Rost zu tief ist, verwenden Sie die Erhöhungsstücke bis der Rahmen mit der Fliesenoberkante abschliesst



35
1
Plaatsen van ondersteuningsblokken / Placement of the support blocks / Pose de blocs de support / Monteren Sie die Unterstützungsstücke

I-DRAIN
PRO LINEAR



Installatievoorschrift
Installation instructions
Installationsanleitung
Notice d'installation

www.i-drain.nl