



BCCA

CERTIFICAT BENOR

délivré sur base des dispositions du Règlement d'Application pour la certification BENOR
de tuyaux thermoplastiques et accessoires, TRA BB 651, à l'entreprise

Deschacht Plastics Belgium nv

Antwerpsesteenweg 1068, BE - 9041 Oostakker,

pour la production de

**Tubes en PP pour les branchements et les collecteurs d'assainissement sans
pression enterrés, groupe de dimensions 1 (110-200mm), 2 (250-500mm) et 3 (630-
1200mm), classe de rigidité SN16/S10,5/S11,2**

fabriqués dans l'unité de production

Kaczmarek Malewo Spółka Jawna

Malewo 1, PL - 63-800 Gostyn,

en conformité avec la

**NBN EN 1852-1 : 2018 + A1:2022 « Systèmes de canalisations en plastique pour les
branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression -
Polypropylène (PP) » et les PTV 1006 : 2023**

Par la délivrance de ce certificat, BCCA déclare que, sur base de (I) l'examen initial des caractéristiques des produits sur base d'essais ; (II) l'évaluation initiale et l'acceptation de l'assurance qualité dans la production ; (III) le contrôle externe régulier de la mise en œuvre des processus d'assurance qualité et des schémas de contrôle convenus ; (IV) des essais de contrôle réguliers dans un laboratoire externe agréé, une confiance suffisante peut être accordée aux mesures prises par le titulaire du certificat pour garantir la conformité avec les prescriptions.

L'annexe à ce certificat fournit les données relatives au produit certifié. Ce document constitue une annexe au certificat et est authentifié par BCCA.

Sur base de l'attribution et du maintien du certificat, BCCA octroie au titulaire du certificat le droit d'utiliser la marque BENOR. La preuve de la livraison d'un produit sous la marque BENOR est fournie par une identification appropriée sur le produit. L'utilisation de la marque BENOR ne dispense en aucun cas le titulaire du certificat de ses responsabilités relatives au produit livré.

La validité de ce certificat peut être vérifiée sur le site web www.bcca.be.

N° certificat BB-651-4146-1852P-D123SN16-4605-22016 | Valable du 2025-10-24 au 2028-10-23

Délivré à Bruxelles, le 19 janvier 2026.


Olivier DELBROUCK
Directeur Général

La marque BENOR est une marque collective déposée, propriété du Bureau de Normalisation (NBN). La certification BENOR est un système volontaire élaboré sur base d'un consensus entre parties prenantes et est une réponse à la demande de l'utilisateur d'avoir suffisamment d'assurance en ce qui concerne les aspects se rapportant p.ex. à la qualité, à la sécurité publique, à l'aptitude à l'emploi, à la santé et aux intérêts des utilisateurs finaux.

ASBL BELGIAN CONSTRUCTION CERTIFICATION ASSOCIATION VZW
HERMESLAAN 9, BE-1831 DIEGEM
TEL. + 32 2 238 24 11
MAIL@BCCA.BE | WWW.BCCA.BE

La validité de ce certificat peut être vérifiée sur le site web www.bcca.be.

Des précisions supplémentaires concernant le domaine d'application du certificat et l'applicabilité des exigences de la norme peuvent être obtenues auprès de l'organisme certifié.



021-PROD

Tubes en PP pour les branchements et les collecteurs d'assainissement sans pression enterrés, groupe de dimensions 1 (110-200mm), 2 (250-500mm) et 3 (630-1200mm), classe de rigidité SN16/S10,5/S11,2

PP SN16	
Types faisant partie de ce certificat	
Groupe de dimensions 1 :	
Diamètre extérieur Ø (mm)	Epaisseur de paroi SN16 / SDR22 / S10,5 (mm)
110	5,0-5,7
125	5,7-6,5
160	7,3-8,3
200	9,1-10,3
Groupe de dimensions 2 :	
250	11,4-12,8
315	14,4-16,1
400	18,2-20,3
450	20,5-22,8
500	22,8-25,3
Groupe de dimensions 3 :	
630	28,7-31,8
800	36,4-40,3
Marquage (exemple) :	 160x6,9 SN16 PP Producent: Kaczmarek Malewo sp.k., Malewo 1, 63-800 Gostyn RURA KANALIZACYJNA PP = DESCHACHT RIOOL-EGOUT = UD* EN 1852-1:2023-03 (CNU) nr 25/3 www.kaczmarek2.pl 21.03.2024 00:46:49 JAV/1 NPP 21.03.2024 00:46:49 116 QD15 H502mg C25  KACZMAREK DN x e SN16 PP * Producent: Kaczmarek Malewo sp.k., Malewo 1, 63-800 Gostyn = RURA KANALIZACYJNA PP = DESCHACHT RIOOL-EGOUT = UD* EN 1852-1:2023-03 ... www.kaczmarek2.pl jj.mm.aa hh:mm ... BENOR * UD : code de zone d'application pour les branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression destinés à être utilisés aussi bien à l'intérieur de la structure du bâtiment qu'à l'extérieur de celle-ci

Cette annexe est valable tant que le certificat BENOR est valable.

Délivrée à Bruxelles, le 19 janvier 2026.


Olivier DELBROUCK
 Directeur Général



BCCA

CERTIFICAT BENOR

délivré sur base des dispositions du Règlement d'Application pour la certification BENOR de tuyaux thermoplastiques et accessoires, TRA BB 651, à l'entreprise

Deschacht Plastics Belgium nv

Antwerpsesteenweg 1068, BE - 9041 Oostakker,

pour la production de

Tubes en PP pour les branchements et les collecteurs d'assainissement sans pression enterrés, groupe de dimensions 1 (110-200mm), 2 (250-400mm) et 3 (450-800mm), classe de rigidité SN8 (S12,5/S14) fabriqués dans l'unité de production

Kaczmarek Malewo Spółka Jawna

Malewo 1, PL - 63-800 Gostyn,

en conformité avec la

NBN EN 1852-1 : 2018 + A1:2022 « Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Polypropylène (PP) » et les PTV 1006 : 2023

Par la délivrance de ce certificat, BCCA déclare que, sur base de (I) l'examen initial des caractéristiques des produits sur base d'essais ; (II) l'évaluation initiale et l'acceptation de l'assurance qualité dans la production ; (III) le contrôle externe régulier de la mise en œuvre des processus d'assurance qualité et des schémas de contrôle convenus ; (IV) des essais de contrôle réguliers dans un laboratoire externe agréé, une confiance suffisante peut être accordée aux mesures prises par le titulaire du certificat pour garantir la conformité avec les prescriptions.

L'annexe à ce certificat fournit les données relatives au produit certifié. Ce document constitue une annexe au certificat et est authentifié par BCCA.

Sur base de l'attribution et du maintien du certificat, BCCA octroie au titulaire du certificat le droit d'utiliser la marque BENOR. La preuve de la livraison d'un produit sous la marque BENOR est fournie par une identification appropriée sur le produit. L'utilisation de la marque BENOR ne dispense en aucun cas le titulaire du certificat de ses responsabilités relatives au produit livré.

La validité de ce certificat peut être vérifiée sur le site web www.bcca.be.

N° certificat BB-651-4146-1852P-D123-SN8-4605-22015 | Valable du 2025-11-01 au 2028-10-31

Délivré à Bruxelles, le 19 janvier 2026.


Olivier DELBROUCK
Directeur Général

La marque BENOR est une marque collective déposée, propriété du Bureau de Normalisation (NBN). La certification BENOR est un système volontaire élaboré sur base d'un consensus entre parties prenantes et est une réponse à la demande de l'utilisateur d'avoir suffisamment d'assurance en ce qui concerne les aspects se rapportant p.ex. à la qualité, à la sécurité publique, à l'aptitude à l'emploi, à la santé et aux intérêts des utilisateurs finaux.

ASBL BELGIAN CONSTRUCTION CERTIFICATION ASSOCIATION VZW

HERMESLAAN, 9 BE-1831 DIEGEM

TEL. + 32 2 238 24 11

MAIL@BCCA.BE | WWW.BCCA.BE

La validité de ce certificat peut être vérifiée sur le site web www.bcca.be.

Des précisions supplémentaires concernant le domaine d'application du certificat et l'applicabilité des exigences de la norme peuvent être obtenues auprès de l'organisme certifié.



021-PROD

Tubes en PP pour les branchements et les collecteurs d'assainissement sans pression enterrés, groupe de dimensions 1 (110-200mm), 2 (250-400mm) et 3 (450-800mm), classe de rigidité SN8

PP SN8		
TYPES FAISANT PARTIE DE CE CERTIFICAT:		
Groupe de dimensions 1:		
<u>Diamètre extérieur Ø (mm)</u>	<u>Épaisseur de paroi SN8 / SDR26 / S12,5 (mm)</u>	<u>Épaisseur de paroi SN8 / SDR29 / S14 (mm)</u>
110	4,2 – 4,9	3,8 – 4,4
125	4,8 – 5,5	4,3 – 5,0
160	6,2 – 7,1	5,5 – 6,3
200	7,7 – 8,7	6,9 – 7,8
Groupe de dimensions 2:		
250	9,6 – 10,8	-
315	12,1 – 13,6	-
400	15,3 – 17,1	-
Groupe de dimensions 3:		
450	17,2 – 19,2	-
500	19,1 – 21,3	-
630	24,1 – 26,8	-
800	30,6 – 33,9	-
Marquage (imprimé sur le tube, durable à l'usage):	Kaczmarek – UD*-RIOOL-EGOUT PP NBN EN 1852-1 SN8-DN x épaisseur de paroi-S12,5/14-date de production * UD: code de zone d'application pour les branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression destinés à être utilisés aussi bien à l'intérieur de la structure du bâtiment qu'à l'extérieur de celle-ci	

Cette annexe est valable tant que le certificat BENOR est valable.

Délivrée à Bruxelles, le 19 janvier 2026.


Olivier DELBROUCK
 Directeur Général