

DECLARATION OF PERFORMANCE

In overeenstemming met/Conformément à : “Annex III of Regulation (EU) No.305/2011
(Construction Product Regulation)

Voor het product/Pour le produit :
Demula[®] V.Z.

Nummer/Numéro : **05.01**

1. Identificatiecode van het type product/Code d’identification du type de produit :

EN 934-2:T8

2. Batch nummer/Numéro de lot :

Zie etikettering op verpakking/Voir l’étiquette de l’emballage

3. Toepassingsgebied/Domaine d’application :

Bindingsvertrager voor beton - Retardeur de prise pour béton

4. Fabrikant / Fabricant:

Demula nv
Veldmeersstraat 5
B-9270 Laarne
Tel. +32(0)93695493
Fax. +32(0)93682013

5. Niet relevant/Non pertinent

6. Attesteringsniveau/Niveau d’attestation :

System 2⁺ / Système 2⁺

7. Voor de certificering van de Productie Controle in de Fabriek (FPC) met bewaking, wordt volgende erkende instantie/Pour la certification du controle de production de l'usine, organisme suivante est agréé:



BE-CERT
 Vorstlaan 68
 B-1170 Brussel

De aangemelde certificatie-instantie BE-CERT met identificatienummer CPR 0965 heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek op zich nemen en heeft het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek verstrekt.

L'organisme notifié de certification du produit BE-CERT n° CPR 0965 a réalisé, selon le système 2+, la détermination du produit type sur la base d'essais de type (y compris l'échantillonnage), l'inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine, la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanentes du contrôle de la production en usine, les essais par sondage sur des échantillons prélevés avant de mettre le produit sur le marché, et a délivré le certificat de constance des performances.

8. Niet relevant/Non pertinent .

9. Prestatieverklaring/Déclaration de performance :

Tabel 8 : Bijkomende vereisten voor de bindingsvertragende hulpstoffen (met gelijke consistentie)

Eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Chloridegehalte oplosbaar in water	Max 0,10 % in massa	EN 934-2-2009 + A1:2012
Alkaligehalte	≤ 2 % in massa	EN 934-2-2009 + A1:2012
Houding t.o.v. corrosie	Bevat enkel componenten in overeenstemming met EN 934-1-2008 , Annex A.1	EN 934-2-2009 + A1:2012

Bindingstijd	Aanvang binding: mortel met hulpstof \geq getuigemortel + 90 minuten. Einde binding: mortel met hulpstof \leq getuigemortel + 360 minuten.	EN 934-2-2009 + A1:2012
Druksterkte	Op 7 dagen, beton met hulpstof $\geq 80\%$ van het getuigebeton. Op 28 dagen, beton met hulpstof $\geq 90\%$ van het getuigebeton.	EN 934-2-2009 + A1:2012
Luchtgehalte in vers beton	Gehalte van het beton met hulpstof $\leq 2\%$ in volume boven het volume van het getuigebeton, uitgezonderd in het geval de fabrikant een andere waarde specificeert.	EN 934-2-2009 + A1:2012

Tableau 8 : Exigences complémentaires pour les adjuvants retardeurs de prise (à consistance égale)

Propriété	Critères	Spécification technique harmonisée
Teneur en chlorure soluble dans l'eau (Cl ⁻)	$\leq 0,10$ % en masse.	EN 934-2-2009 + A1:2012
Teneur en alcalins (Na ² O équivalent)	≤ 2 % en masse.	EN 934-2-2009 + A1:2012
Comportement à la corrosion	Contient uniquement des composants en accordance avec EN 934-1-2008, Annex A.1	EN 934-2-2009 + A1:2012
Temps de prise	Temps de début de prise: mortier adjuvanté \geq mortier témoin + 90 minutes. Temps de fin de prise: mortier adjuvanté \leq mortier témoin + 360 minutes.	EN 934-2-2009 + A1:2012
Résistance à la compression	A 7 jours, béton adjuvanté $\geq 80\%$ du béton témoin. A 28 jours, béton adjuvanté $\geq 90\%$ du béton témoin.	EN 934-2-2009 + A1:2012
Teneur en air du béton frais	Teneur du béton adjuvanté $\leq 2\%$ en volume au-dessus de celle du béton témoin, sauf si le fabricant spécifie une autre valeur.	EN 934-2-2009 + A1:2012

10.

De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Laarne, 18 juni 2019

Dirk Tielemans
Directeur



Annex:

Conform Art. 6 (5) van de Europese richtlijn (EU) No. 305/2011 een veiligheidsinformatieblad conform Europese richtlijn (EU) No. 1907/2006 (REACH), Annex II is toegevoegd aan deze Prestatieverklaring.

Annexe:

Conform Art. 6 (5) de la directive européenne (EU) No. 305/2011 une fiche de données de sécurité conformément à la directive européenne (EU) No. 1907/2006 (REACH), Annexe II est ajouté à cette déclaration de performance.