REGISTER ONAFHANKELIJKE TAXATEURS AUTOMOBIELEN

RNCS BIJLAGE B

Materiaalprijstabel

EUR per AE per laktype en spuitniveau

Versie 2026 Q3 -- September 2026

Nederland

Bijlage B bij RNCS Methodiek v1.2

Mei 2026

A. INLEIDING

A.1 Doel

Deze bijlage geeft de actuele RNCS-materiaalprijzen per AE per combinatie van laktype en spuitniveau voor het derde kwartaal van 2026, inclusief volledig herleidbaar rekenmodel.

B. REKENMODEL EN PARAMETERS

B.1 Rekenmodel

De materiaalprijs per AE wordt vastgesteld via:

Prijs per AE = literprijs × verbruik per AE × toebehorenfactor × laktype-factor

Elke parameter is afzonderlijk vastgesteld en publiek verifieerbaar of onderbouwd vanuit Stichting ROTA op basis van brancheprakti jk in de Nederlandse schadeherstelsector.

B.2 Literprijs 2K autolak, uni of solid

Literprijs 2K autolak, uni of solid: EUR 64,06 per liter (excl. BTW)
Vastgesteld als het middelpunt van de marktbandbreedte voor 2K autolak in de categorie uni of solid, zoals onderbouwd in Bijlage A 2026 Q3. Die bandbreedte loopt van EUR 49,64 tot EUR 78,47 per liter excl. BTW. De berekening luidt:

(49,64 + 78,47) / 2 = 64,06

Het middelpunt van een bandbreedte is iets anders dan de mediaan van een reeks waarnemingen. In eerdere versies stond hier het woord mediaan; dat is hierbij gecorrigeerd. Ook stond de grootheid eerder onder de naam basislak, terwijl de bandbreedte waaruit zij komt de categorie 2K uni of solid betreft. Die twee categorieen hebben een verschillende marktprijs, dus de naam is nu gelijkgetrokken met de bron.

De literprijs betreft **lak alleen**, dus zonder verharder. De harder en de overige verbruiksmaterialen zitten in de toebehorenfactor onder B.4. Een leveranciersprijs waarin de verharder is inbegrepen telt daarmee dubbel en komt om die reden niet in de bandbreedte voor.

B.3 Verbruik per AE

Het verbruik per AE varieert per spuitniveau op basis van werkelijke materiaaltoepassing in de schadeherstelpraktijk:

Niveau	Toelichting	L/AE
N1	Voorbereiding: hoofdzakelijk primer en plamuur, geen kleurlak op het voertuig. Materiaalverbruik beperkt tot grondlaag-componenten.	0,0166
N2	Plaatselijke kleurherstelling: beperkt oppervlak met basislak en clearcoat. Plaatselijke techniek heeft relatief hoog materiaalverlies door overspray maar klein totaal-oppervlak.	0,0221
N3	Volledige overspuiting paneeldeel: basislak en clearcoat over volledig paneel met gestandaardiseerde laagopbouw.	0,0271
N4	Overspuiting >50% paneeloppervlak: groot oppervlak met basislak en clearcoat. Schaalvoordeel in materiaaltoepassing per AE: bij compleet spuiten wordt materiaal efficienter benut (minder overspray-verlies relatief tot bruikbaar oppervlak).	0,0319

Verbruiks-aannames vastgesteld door Stichting ROTA op basis van brancheprakti jk in de Nederlandse schadeherstelsector. Het schaalvoordeel bij N4 verklaart waarom verbruik per AE niet evenredig stijgt met oppervlak: hoe meer aaneengesloten paneeldeel, hoe minder relatief overspray-verlies.

B.4 Toebehorenfactor

Toebehorenfactor: x 2,0

Opslag voor harder, verdunner, primer, plamuur, schuurpapier, maskeertape, doeken en overige verbruiksmaterialen die in de praktijk samenhangen met spuitwerk en geen separate AE-positie krijgen. Vastgesteld door Stichting ROTA op basis van brancheprakti jk.

B.5 Laktype-factoren

Laktype	Factor	Toelichting
Uni 1-laags	0,81	Eenvoudige solid-kleur
Mineraaleffect 2-laags	1,00	Referentie laktype
Mineraaleffect 3-laags	1,09	Extra basislaag
Parelmoer 3-laags	1,20	Tussenlaag met effectpigment
Speciaaleffect	1,34	Xirallic, Kandy, Mat of Texture
Fabriekslak	0,87	Standaard fabrieksaanvulling, eenvoudig laksysteem

Laktype-factoren empirisch afgeleid uit de Nederlandse schadeherstelpraktijk en gevalideerd tegen marktconforme operationele prijzen. Eindprijzen kunnen geringe afwijking (maximaal EUR 0,15) hebben t.o.v. de factor-berekening door afronding per laktype.

C. RNCS-MATERIAALPRIJSTABEL 2026 Q3

EUR per AE excl. BTW per combinatie van laktype en spuitniveau. Niveaus: N1 voorbereidende behandeling - N2 plaatselijke kleurherstelling - N3 volledige overspuiting paneeldeel - N4 overspuiting >50% paneeloppervlak.

Laktype	N1	N2	N3	N4
Uni 1-laags	EUR 1,7227	EUR 2,2935	EUR 2,8124	EUR 3,3105
Mineraaleffect 2-laags	EUR 2,1268	EUR 2,8315	EUR 3,4721	EUR 4,0870
Mineraaleffect 3-laags	EUR 2,3182	EUR 3,0863	EUR 3,7845	EUR 4,4549
Parelmoer 3-laags	EUR 2,5522	EUR 3,3977	EUR 4,1665	EUR 4,9044
Speciaaleffect	EUR 2,8499	EUR 3,7941	EUR 4,6525	EUR 5,4766
Fabriekslak	EUR 1,8503	EUR 2,4634	EUR 3,0207	EUR 3,5557

Mineraaleffect 2-laags geldt als referentie laktype (factor 1,00). Alle bedragen excl. BTW. De bedragen staan op vier decimalen omdat de calculatie daarmee rekent; met twee decimalen komt een derde niet exact op het rapportbedrag uit. Elk bedrag is de uitkomst van literprijs maal verbruik maal toebehorenfactor maal laktype-factor en is daarmee zelf na te rekenen.

C.1 Voorbeeld-berekening (reproduceerbaarheid)

Voorbeeld: N1 voorbereiding, Mineraaleffect 2-laags:

Literprijs 2K autolak uni of solid (excl. BTW)	EUR 64,06 / liter
Verbruik N1	x 0,0166 L/AE
Toebehorenfactor	x 2,0
Laktype-factor (Mineraaleffect 2-laags = referentie)	x 1,00
Resultaat	**= EUR 2,1268 per AE**

C.2 Geldigheid en herijking

Deze materiaalprijstabel geldt vanaf 1 juli 2026 tot 1 oktober 2026. De tabel wordt per kwartaal herijkt op basis van actuele literprijzen (zie Bijlage A) en eventuele wijzigingen in de brancheprakti jk. Iedere RNCS-calculatie vermeldt de toegepaste tabel-versie in het veld «Prijsversie» (hier ROTA-RNCS-2026-Q3). Die versie wordt bij het definitief maken van een calculatie vastgelegd, zodat een dossier naderhand op zijn eigen versie narekenbaar blijft. De voorgaande versie ROTA-RNCS-2026-Q2 blijft gepubliceerd en gold van 11 april 2026 tot 1 juli 2026.

De herijking voor deze versie is afgerond op 5 september 2026 en op die datum gepubliceerd. Tot dat moment is gerekend met de laatst gepubliceerde tabel, versie ROTA-RNCS-2026-Q2. Calculaties die tussen 1 juli en 5 september 2026 definitief zijn gemaakt dragen die versie dan ook op het rapport en blijven narekenbaar op de bijlage daarvan. Welke tabel op een calculatie is toegepast, staat op het rapport zelf in het veld «Prijsversie».

Correctie 6 september 2026. In de uitgave van 5 september noemde A.1 het tweede kwartaal van 2026. Die zinsnede was overgenomen uit de voorgaande versie; deze tabel geldt voor het derde kwartaal. Verder is de alinea hierboven over de datum van de herijking toegevoegd. Geen cijfer gewijzigd.

Deze materiaalprijstabel is vastgesteld door Stichting ROTA op 5 september 2026 voor toepassing vanaf het derde kwartaal van 2026. Volledige onderbouwing literprijzen: zie RNCS Bijlage A 2026 Q3. Methodologische grondslag: zie RNCS Methodiek.