

Wijzigingen in URL 4003 per 1 januari 2021 (versie 1.1 → 1.3)

Versie 201222

Par 1.1	Onder historisch metselwerk als bedoeld in deze uitvoeringsrichtlijn vallen ook specifieke constructies zoals het metselen van gewelven en bogen <u>of het metselen aan het staande werk van molens</u> . Zeer specialistische werkzaamheden, zoals het metselen of restaureren van fabrieksschoorstenen of ovens, vallen niet onder deze richtlijn.	Onderstreepte tekst toegevoegd. Doel is een verduidelijking van de werkwijze met betrekking tot het metselwerk aan molens (zie ook hoofdstuk 5)
Par 2.1	<p><u>Van alle normen wordt steeds de meest recente versie gebruikt, met inbegrip van eventuele wijzigingsbladen en correctiebladen. Voor normbladen die in het Bouwbesluit 2012 zijn geduid, geldt de versie zoals vastgelegd in de Regeling Bouwbesluit 2012, tenzij in de omgevingsvergunning anders is voorgeschreven.</u></p> <p><u>Voor bouwproducten waarvoor een norm van kracht is die in het kader van de Europese Bouwproducten Verordening (nr. 305/2011/EU) is vastgesteld als geharmoniseerde Europese norm, is bij ongedateerde verwijzing de versie van toepassing die gepubliceerd is in het Official Journal of the European Union (OJEU). Deze versies van de geharmoniseerde Europese normen zijn tevens door de Rijksoverheid gepubliceerd via de CE-markeringen module (zie https://www.contactpuntbouwproducten.nl/cemarkeringonline).</u></p> <p><u>De volgende in deze URL genoemde geharmoniseerde Europese normen zijn van kracht in het kader van Europese Bouwproducten Verordening op het moment van publicatie van deze URL:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>NEN-EN 197-1 Cement - Deel 1: Samenstelling, specificatie en conformiteitscriteria voor gewone cementsoorten;</u> - <u>NEN- EN 13139 Toeslagmaterialen voor mortel;</u> - <u>NEN-EN 13055-1 Lichte toeslagmaterialen - Deel 1: Lichte toeslagmaterialen voor beton, mortel en injectiemortel;</u> - <u>NEN-EN 771-1:2011+A1:2015 Specificatie voor metselstenen - Deel 1: Baksteen</u> - <u>NEN-EN 998-2 Specificaties voor mortels voor metselwerk — Deel 2: Mortels voor metselwerk</u> - <u>NEN-EN 13139 Toeslagmaterialen voor mortel;</u> - <u>NEN-EN 13055-1 Lichte toeslagmaterialen - Deel 1: Lichte toeslagmaterialen voor beton, mortel en injectiemortel.</u> 	Onderstreepte tekst toegevoegd. Doel is expliciet te maken dat steeds de actuele versie van normen wordt gebruikt
Par 2.2	Wijziging definities Conserveren, Imiteren, Kopiëren, Instandhouding, Onderhouden, Renoveren, Repareren, Restauratie, Restaureren, Verbeteren.	Definities restauratieladder zijn geactualiseerd in samenhang met de wijziging van par. 3.1.1 Betreft aanpassing in alle ERM-documenten
Par 2.2	Wijziging definitie architect (restauratie-architect)	In verband met vervanging van GEAR door BRL 1000 Erkend Restauratie-architectenbureau Betreft aanpassing in alle ERM-documenten
Par 3.1.1	Tekst is volledig herzien. - Vervaardigingstechnieken zijn geen criterium meer voor het onderscheid tussen kopiëren en imiteren, verbindingstechniek wel.	Tekst geactualiseerd in samenhang met de wijziging van definities in par 2.2 Betreft

	<ul style="list-style-type: none"> - Meer nadruk op conserveren - Tekstuele aanpassingen 	aanpassing in alle ERM-documenten
Par 3.2.5	<p>onderzoek naar de oorzaak van aantasting,,; beoordelen of de opname van de schade en aangegeven schade-oorzaak (bijvoorbeeld vorstschade, lekwater of roestend ijzer) redelijkerwijs correct zijn. <u>Hierbij kan gebruik gemaakt worden van de schadeatlassen Baksteen, Mortel en Constructieve schade in MDCS (https://mdcs.monumentenkennis.nl/schadeatlas)</u></p>	Doorgestreepte tekst verwijderd; onderstreepte tekst toegevoegd
H 4	Diverse verwijzingen naar normen aangepast	Tekstuele verbetering
H 5	<p><u>Metselwerk aan molens</u> <u>Voor uitgebreid vernieuwen of vervangen van metselwerk aan molens is gekwalificeerde aansturing vereist. De werkzaamheden worden daarom uitgevoerd onder verantwoordelijkheid of aansturing van een molenmaker die gecertificeerd is conform de BRL 3500 'De Erkende Molenmaker'.</u></p>	Onderstreepte tekst toegevoegd. Doel is een verduidelijking van de werkwijze met betrekking tot het metselwerk aan molens
Bijlage 3	De bijlage met juridische aspecten (vergunningplicht; Verordening Bouwproducten, Arbo) is volledig geactualiseerd.	Betreft aanpassing in alle ERM-documenten
Bijlage 6	verwijzingen naar normen aangepast	Tekstuele verbetering
Bijlage 10	<p><u>Voor het eenduidig vastleggen en identificeren van schade kan gebruik gemaakt worden van de schadeatlassen in MDCS (https://mdcs.monumentenkennis.nl/schadeatlas).</u> <u>Achtergrondinformatie voor onderzoek naar de oorzaak van de schades kan gevonden worden in de bijbehorende wiki (https://mdcs.monumentenkennis.nl/wiki).</u></p>	Onderstreepte tekst toegevoegd. De Schadeatlas geeft informatie over schadebeelden en schadeoorzaken bij steenachtige materialen.