

Productprofiel

Toepassing Elastic is een hoogwaardige en veelvoudig inzetbare voegvulling. Het laat zich overal inzetten waar horizontale of verticale inzetvoegen elastisch moeten worden verbonden (bijvoorbeeld: wand- en bouwinzetvoegen in boven- en ondergrondse bouwconstructies). Het materiaal is duurzaam elastisch en daarom bijzonder geschikt voor berijdbare bodeminzetvoegen (bijvoorbeeld voor estriken, parkeergarages, ondergrondse garages, fabriekshallen, geplaveide oppervlakken, voetgangerspanden, terrassen, balkons, geprefabriceerde betondelen). Daar het materiaal bovendien tegen agressief water, zeewater, zwakke logen en zuren, diesel- en stookolie, alcohol, smeerolie, afvalwater en dergelijke bestendig is, kan het zowel in het industriegebied als in het water- en afwateringsgebied worden ingezet.

Samenstelling Elastic is een duurzaam, 2-componenten plamuurmassa. Component A bestaat uit polyol en teer. Component B bestaat uit diisocyaatpolyureaan. Het product bevat geen oplosmiddelen.

Eigenschappen Elastic is in uitgeharde toestand duurzaam elastisch, komt absoluut in oorspronkelijke vorm terug, is wortelvast, duurzaam bestand tegen water, verscheidene zoutoplossingen en inwerking van zonnestralen (UV-bestendig). Het is bovendien resistent tegen schimmel- of bacteriënaantasting. Is verder vorst- en doozoutbestendig.

Toepassingsgegevens

Houdbaarheid verwerkingstijd ongeveer 2 uur bij +20°C. Na ongeveer 24 uur uitgehard.

Bedrijfsbescherming De algemene beschermingsvoorschriften van de ongevallenverzekering respecteren. Overeenkomstige rubber handschoenen, werkkleding, veiligheidsbril, masker.

Aanbrengmethode plamuren

Aanbrengdikte afhankelijk van de constructie van de voeg

Aanvullend materiaal Elastic Primer

Schoonmaakmiddel Epoxy-Reiniger. RF 2027

Ondergrondbehandeling Voegzijkanten met Elastic Primer voorbehandelen en laten ontluften. Elastic Primer hecht ook op een vochtige ondergrond.

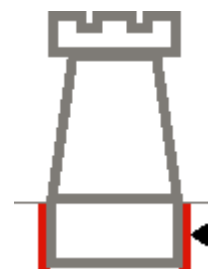
Eigenschappen van Het hechtvlak moet schoon en belastbaar zijn. Eventuele scheidingslagen en losse delen verwijderen. Stromend water vooraf met DrukStop of RF PreStop LE stoppen. IJzer en staal moeten roest- en walshuidvrij zijn.

Procestemperatuur vanaf +5°C

Gereedschap roertoestel, spatel, kwast

Reiniging van gereedschap met Epoxy-Reiniger RF 2027 of mechanisch

RF Elastic



Technisch gegevensblad

Toepassingsgegevens (vervolg)

Belangrijke opmerking Bij een te grote voegdiepte, de voegen vooraf met polyband opvullen (rond profiel). De voegvulmassa mag alleen aan de zijkanen van de voeg hechten. Daarom een scheidingslaag (bijvoorbeeld van papier of karton) op de voegondergrond leggen. De flanken van de voeg met Elastic-Voranstrich gronden en ongeveer twee uur laten ontluften.

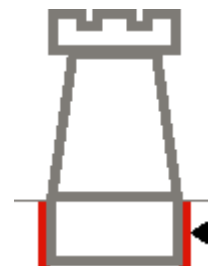
Biologisch/chemisch/fysische gegevens

Basis	duurzame, 2-componenten, oplosmiddelvrije teer/polyurthaan
Begaanbaarheid	na 24 uur
Belastbaarheid	na 24 uur
Dichtheid	1,2 g/ml
Gevaarstofklasse	gevaarstof. Aanwijzingen op het etiket opvolgen.
Vorst- en dooizoutbestendig	ja
Oplosmiddelen	geen
Mengverhouding	Componenten compleet met elkaar vermengen en niet van de mengverhouding afwijken.
Scheurrekking	ongeveer 150%
Consistentie	plamuur

Koop/bestelling/informatie

Artikelnummer	808502903
Opslag van afvalstoffen	uitgehard via bouwafval
Opslag	Elastic kan origineel verpakt tenminste 6 maanden na levering zonder kwaliteitsverlies worden opgeslagen (zie leverdatum op leverbon). Koel en droog opslaan. Bij langere opslag kan het reactievermogen van de componenten verminderen. Component B moet vorstvrij opgeslagen worden. De beide componenten moeten onmiddellijk geheel verwerkt worden.

RF Elastic



Technisch gegevensblad

Onze toepassingsgerichte aanbevelingen geven we naar kennis en vermogen op basis van de opgedane ervaringen. Zij zijn vrijblijvend en vormen geen rechtelijke basis voor contractuele verplichtingen voortvloeiend uit de verkoopsvoorwaarden. Onze aanbevelingen zijn algemene richtlijnen zonder waarborg van eigenschappen, gezien wij geen invloed hebben op de omstandigheden op de werf en de uitvoering van de werken. Wij bevelen aan de producten op hun geschiktheid te testen, in de voorziene toepassing op eigen verantwoordelijkheid. In geval van twijfel moet ter bepaling van geschiktheid en verbruik een proefvlak worden aangemaakt. Wij geven waarborg op foutloze, gelijkblijvende kwaliteit van onze producten. Onze algemene leverings- en betalingsvoorwaarden zijn geldig. Dit informatieblad vervangt alle voorgaande informatiebladen.

RENOFORT nv
Rollegemstraat 59
B-8880 Ledegem
Tel.: +32 56 50 41 01
Fax: +32 56 50 62 05
info@renofort.be