



Rocathaan Hotspray MP 55-H

Omschrijving	:	Middels hotspray techniek verspuitbaar 2-komponenten beschermings- en afdichtingssysteem op basis van gemodificeerde polyurea (hybride).
Artikelnummer	:	19050
Verpakkingen	:	45 kg – 452 kg
Toepassing	:	Slijtvaste afwerkingen binnen de carrosseriebouw en industrie,, vloerafwerking, waterdichting in de bouw waaronder galerijen en balkons. Kies bij zwembaden en bassins voor type: PA 136-T.
Eigenschappen product	:	Oplosmiddelvrij, groot laagdikte bereik, korte doorhardingstijden. MU-waarde : 1000 TG-waarde : 100°C Hechting beton : $\geq 1,6$ N /mm ² (betonafhankelijk) Hechting bitumen : 0,6 N/mm ² (breuk ondergrond) Rek bij breuk : 300% Treksterkte : 14 Mpa Shore hardheid : 90 – 95 A
Eigenschappen vloeibaar product	:	Kleur : 7032, 7024 en zwart (andere op aanvraag) Soortelijke massa : 1,12 kg /ltr Vlampunt : >80 ° C Volume vaste stof : >99 % Houdbaarheid : Koel in ongeopende verpakking en tegen vorst beschermd tenminste 12 maanden na productiedatum
Applicatie gegevens	:	Methode : Hotspray techniek Reactietijd : 5 – 8 seconden Verbruik : 1,12 kg /m ² /mm (min. 1,5 mm) Stofdroog : Vrijwel direct na applicatie Beloopbaar : Vrijwel direct na applicatie Chemicaliën vast : 66 uur bij 20°C* Slijtvast : 66 uur bij 20°C* Recoat time : 12- 24 uur bij 20°C (met oplosmiddelvrij producten) Tenminste 24 uur bij oplosmiddel houdende producten. Dit is mede afhankelijk van de aangebrachte laagdikte. Mengverhouding : 1:1 in volume Reinigingsmiddel : Roca Cleaner R5518 Spoelmiddel : Methyleenchloride

* Ondergrondtemperatuur

Vlakken en aansluitingen van Rocathaan Hotspray op Rocathaan Hotspray of Rocathaan Hotspray op andere coatings welke langer dan 24 uur liggen, dienen behandeld te worden met een geschikte primer. Dit is afhankelijk van de situatie ter plaatse.

De recoat time is sterk afhankelijk van de situatie, aangebrachte laagdikte en omgevingsvariabele.



Rocathaan Hotspray MP 55-H

Ondergrond

:

Beton

Het beton moet "gezond", droog, vetvrij en draagkrachtig zijn en tenminste 28 dagen oud. Gevlinderde ondergronden aanstralen of op een andere juiste wijze voorbehandelen.

De ondergrond voorzien van een geschikte primer voor de desbetreffende ondergrond. Het betonvochtgehalte mag max. 4% bedragen en de temperatuur dient minimaal 12 ° C te zijn.

Oppervlakken met vuilaanhechting, cement slikschil of loszittende zandcement dekvloeren (bomijns) bijv. aanstralen en stofvrij maken. Verontreinigde en vettige ondergronden (oliën en vetten) reinigen, bij voorkeur door middel van stoomcleaner, met de daarvoor geëigende reinigingsmiddelen. Indien dit niet een schone draagkrachtige ondergrond oplevert, dient men te stralen.

Reparaties en egalisaties dienen vakkundig te geschieden met de daarvoor geëigende producten, ook ten aanzien van de afwerklaag.

Eventueel aanwezige dilatatievoegen in het oppervlak mogen niet worden weggewerkt, maar dienen hun functie te behouden.

De belastbaarheid van de kunststof vloer is afhankelijk van de druksterkte van de cementgebonden dekvloer en kan nimmer worden opgevangen door een vloersysteem.

Staal

Ondergronden van metaal stralen (Sa 2½) en voorzien van een primer desgewenst met roestwerende eigenschappen.



Rocathaan Hotspray MP 55-H

Note : Projecten en toepassingen kunnen sterk uiteen lopen. Twijfelt u aan een bepaalde toepassing, keuze materiaal of voorbereiding van de ondergrond, neem dan te alle tijd contact op met uw leverancier.

Alle technische gegevens in dit technisch informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

Wettelijke kennisgeving : De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Prokol Polymers & Compounds producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Prokol Polymers & Compounds met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden.

In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd.

Alle orders worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het product veiligheidsinformatieblad en productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt