

Capadur Repair AS

Houtreparatiemiddel voor houten constructies binnen en buiten.
Twee componenten (2K)



Materiaal

| Toepassing | Voor reparaties van houten constructiedelen die aangetast zijn. Tevens geschikt voor reparatie van beschadigingen en voor andere onderhoudswerkzaamheden aan geveltimmerwerk. Binnen en buiten toe te passen. | | | | | | | | | | |
|---|--|----------|----------|----------|----------|----------|---|---|---|---|---|
| Eigenschappen | <ul style="list-style-type: none"> ■ oplosmiddelvrij ■ elastisch ■ uitstekend standvermogen, klinkt niet in ■ zeer goed te moduleren ■ goed te schuren, te boren en fresen ■ over te schilderen met vrijwel alle lakken en beitsverven van Caparol | | | | | | | | | | |
| Materiaalbasis | Epoxyhars | | | | | | | | | | |
| Verpakking | Set van twee kunststofkokers van elk 300 ml (component A + B) | | | | | | | | | | |
| Kleur | Kiefer (lichtbruin) | | | | | | | | | | |
| Opslag | Koel. Meegeleverde schroefdroppen voor aangebroken verpakkingen zorgvuldig sluiten na gebruik. Ongeopende verpakking maximaal 24 maanden houdbaar. | | | | | | | | | | |
| Technische eigenschappen | ca. 1,2 g/cm ³ | | | | | | | | | | |
| Toepassing conform technisch informatieblad nr. 606 | <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>binnen 1</th> <th>binnen 2</th> <th>binnen 3</th> <th>buiten 1</th> <th>buiten 2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> </tr> </tbody> </table> <p>(-) niet geschikt / (○) beperkt geschikt / (+) geschikt</p> | binnen 1 | binnen 2 | binnen 3 | buiten 1 | buiten 2 | + | + | + | + | + |
| binnen 1 | binnen 2 | binnen 3 | buiten 1 | buiten 2 | | | | | | | |
| + | + | + | + | + | | | | | | | |

Verwerking

| | |
|--------------------------------|--|
| Geschikte ondergronden | <p>Maatvast-, beperkt maatvast- en niet maatvast houtwerk.</p> <p>Houtrotschade aan houten bouwdelen worden veelal veroorzaakt door constructieve tekortkomingen. Deze tekortkomingen dienen voor het repareren met Capadur Repair AS te worden opgelost.</p> <p>Het vochtpercentage van het hout mag niet meer dan 15 % bedragen.</p> |
| Vorbereiding van de ondergrond | <p>Controleer de houten bouwonderdelen op eventuele constructieve gebreken. Eventuele gebreken op vakkundige wijze herstellen.</p> <p>Scheuren en open houtverbindingen tot een breedte van ten minste 5 mm en een diepte van tenminste 5 mm uitfresen. Slechte houtdelen volledig verwijderen door middel van frezen of zagen (geschikt gereedschap: fijne Multimaster of bolkopfrees van diverse leveranciers). Het oppervlak zorgvuldig stofvrij maken.</p> |



| | |
|---------------------------|--|
| Mengverhouding | Component A en B in verhouding 1:1 (volume) |
| Verwerkingsmethode | <p>Mengen: Doseer een gelijke hoeveelheid van component A (stamcomponent/massa) en component B (verharder) op een harde kunststof ondergrond. Zorg ervoor dat het mengoppervlak niet te klein is, anders worden er gemakkelijk mengfouten gemaakt. Meng beide componenten tot een egale kleur. Grote, ingesloten luchtbellen verwijderen, de massa dun uitstrijken op het mengoppervlak. Schraap tijdens het mengen de spatels goed af.</p> <p>Verwerking: Reparatieplek impregneren met Capadur Repair P door het materiaal met een kwast gelijkmatig op de reparatieplek aan te brengen. Na minimaal 20 minuten en maximaal 2 uur de Capadur Repair AS aanbrengen.</p> <p>Let op! Primer mag niet geheel droog te zijn en overtollig materiaal voor droging met doeken verwijderen.</p> <p>Breng een dunne laag Capadur Repair AS nat-in-nat aan in de reparatieholte. Vul de reparatie van binnen naar buiten verder op met Capadur Repair AS. Gebruik bij het afwerken van Capadur Repair AS eventueel kunststofbekistingsmateriaal. Zorg ervoor dat er geen grote luchtbellen in de reparatie verschijnen. Bij diepe reparaties de ruimte opvullen in dunnen lagen van maximaal 5 mm dik.</p> <p>Reparatieplekken vullen met een gering overschot aan reparatiemateriaal. De volgende dag, na minimaal 16 uur (bij 20 °C en 60 % Relatieve luchtvochtigheid), kan de reparatie worden vlakgeschuurd of -geslepen.</p> <p>Deelvervangingen worden met op maat gemaakte houten onderdelen ingelijmd met Capadur Repair P. Hierbij dient wel de lijmlaag, tussen het oude en het nieuwe hout, wel minimaal 5 mm dik te zijn. Alle contactvlakken met Capadur Repair P behandelen en na minimaal 20 minuten en maximaal 2 uur wachttijd voegen volledig vullen Capadur Repair AS. Reparatiemassa poriënvrij aanbrengen en overtollig materiaal met een spatel of plamuurmes verwijderen.</p> <p>Capadur Repair AS is geen plamuurmateriaal, de diepte en/of breedte van de reparatie dient tenminste 5 mm te zijn.</p> <p>Na het schuren kan de reparatie worden behandeld met Caparol primers en -lakken. Bij toepassing van producten van andere leveranciers dient de verdraagzaamheid te worden getest.</p> |
| Verwerkingstijd | Potlife: ca. 30 Minuten bij 20 °C omgevingstemperatuur. De potlife wordt korter bij hogere temperaturen. Verwerking in de volle zon dient te worden vermeden. |
| Verwerkingsomstandigheden | Minimaal 10 °C tot maximaal 30 °C voor omgeving, materiaal en ondergrondtemperatuur. De relatieve luchtvochtigheid mag niet meer dan 85 % bedragen. |
| Droogtijd | <p>Stofdroog na ca. 4 uur</p> <p>Te schuren na ca. 16 uur</p> <p>Overschilderbaar na ca. 16 uur</p> <p>Volledig chemisch en mechanisch belastbaar na ca. 7 dagen (Droogtijden bij 20 °C und 60 % relatieve luchtvochtigheid)</p> |
| Reinigen gereedschap | Direct na gebruik met Disboxid 419 Verdunner. |

Verwijzingen

| | |
|--|--|
| Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave) | <p>Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.</p> <p>Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.</p> |
| Afval | Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving. |
| Technisch advies | Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag. |
| Servicecentrum | <p>DAW NEDERLAND B.V.</p> <p>Tel.: (+31) (0)33 247 50 00</p> <p>Fax: (+31) (0)33 247 50 12</p> <p>e-mail: info@dawnederland.nl</p> <p>Kijk ook op www.dawnederland.nl</p> |

Technisch informatiebladnr. 182 - Edition: februari 2017

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid. **Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

DAW Nederland B.V. · Postbus 1122 · 3860 BC NIJKERK · Telefoon: (033) 247 5000 · Fax (033) 245 1833 · www.caparol.nl · email info@caparol.nl

DAW Belgium BVBA/SPRL · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon +32 11 60 56 30 · Fax +32 11 52 56 07 · www.caparol.be · email info@caparol.be