

Renoseal®

Elastische stoppasta voor het plaatsen van monumentenglas

Factsheet: bx/rs-13/03

Product

Renoseal® elastische stoppasta wordt toegepast als vervanger van klassieke stopverf bij het plaatsen van monumentenglas, isolatieglas en gelaagd glas in houten en stalen sponningen. Renoseal® is blijvend stugelastisch en kan op kleur geleverd worden.

Specifieke kenmerken

- Als klassieke stoprand toepasbaar
- Bij roeieverdeling in hout en staal
- Duurzaam elastisch systeem
- In bijpassende kleur te leveren
- Geeft snelle verrubbing
- Geeft ruime bewegingsopname
- Overschilderbaar met watergedragen- en alkydharsverven (vooraf testen)
- Verdraagzaam met isolatie- en gelaagd glas
- Geeft geen rimpels of barsten
- Onderhoudsarm

Verwerkingsadvies

Controleer of de sponning volgens voorschrift is afgewerkt en vrij is van vocht, vuil en stof. Ontvet de hechtvlakken met BS-Cleaner en een schone doek. Laat de cleaner afluchten; daarna de ontvette plaatsen niet meer aanraken. Regenachtig weer of mist zijn voor het beglazen met kit ongeschikt. Raadpleeg voor onbekende ondergronden de primer-lijst of voer een hechtingstest uit. Het glas dient met kunststof blokjes volgens NPR3577 ondersteund te worden. Ruiten kunnen ingeweld worden tot 3 mm afstand van de aanslag. Glasveren of pennen zullen voor ruiten < 0,8 m² niet nodig zijn. Indien de ruit kort na plaatsing belast wordt, deze borgen totdat de kit verrubberd is

Het plaatsen van glas met een klassieke stoprand houdt in dat een "volbed kitsysteem" toegepast wordt waardoor ventilatie rondom het glas niet mogelijk is. Daarom moet de omtrekspeling rondom het glas zonder luchtkamers gevuld worden. Hierin optredend condensvocht kan tot schade aan het glas leiden. Geadviseerd wordt een omtrekspeling van 4 mm. rondom het glas aan te houden om deze goed te kunnen vullen. De stoprand wordt naderhand met Renoseal strak en kantig uitgevoerd. Voor nader advies gelieve met onze technische adviseurs contact op te nemen.

Verdraagzaamheid

In de praktijk en uit laboratoriumproeven is gebleken dat Renoseal® verdraagzaam is met het butyl van randverbindingen en daarmee veilig is voor isolatieglas. Het Henkel-Teroson rapport Nr.210/2004 bevestigt dit. Voor onbekende samenstelling van isolatieglas svp overleg met onze technische dienst of uw glasleverancier inzake te nemen maatregelen.

Technische eigenschappen

	(20°C./60%RV)
Verwerkingstemperatuur:	5°C. tot 30°C.
Temperatuur bestendigheid:	-40°C. tot 120°C.
Soortelijk gewicht:	1,3 g/ml.
Huidvorming:	25/30 min.
Hardheid (DIN53505):	ca. 45 Shore-A
Doorharding/24 uur:	1dag 2 mm. 4dagen 5 mm. 4 dagen 5 mm.
E-modulus, 100%(DIN53504):	1,099 N/mm ²
Treksterkte (DIN53504):	1,377 N/mm ²
Rek bij breuk:	174%
Uitzakken (ISO 7390):	nihil
Krimp (ISO 510563):	< 3%



Kleuren naar RAL benadering

- Crèmewit - RAL9001
 - Grijs - RAL7004
 - Verkeerswit - RAL9016
 - Groen - RAL6009
 - Antracietgrijs- RAL7016
 - Zwart - RAL9011
- Andere kleuren leverbaar vanaf 75 kokers

Omgang met het product

Spuitmond op de breedte van de stoprand schuin afsnijden. Kit verspuiten met handspuit of accuspuit. Voor huidvorming de stoprand met behulp van een rubberspatel (PALU) strak en kantig afwerken. BS-voegenglad gebruiken om na te strijken. Gereedschap en vlekken zijn met BS-Cleaner te reinigen. Uitgeharde kit kan alleen mechanisch verwijderd worden.

Verpakking

Kokers à 310 ml. Worsten à 600 ml.

Opslag en houdbaarheid

Koel en droog bewaren (max. 25°C.!), ongeopende verpakking tenminste 6 maanden houdbaar.

Veiligheidsmaatregelen

Algemeen geldt: langdurig contact met de huid voorkomen. Direct contact met levens- en genotmiddelen vermijden tot de kit verrubberd is. Buiten bereik van kinderen bewaren. Na contact met ogen met veel water spoelen en arts raadplegen. Bij doelmatige toepassing is het product zonder risico. Zie betreffend veiligheidsblad (MSDS) voor overige informatie.

Vervoersclassificatie

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.