



Den Braven



Better results through Knowledge

Technische datasheet

Zwaluw® Parketfix SPS 056

Zelfegaliserende lijm voor houten vloeren



Product omschrijving

Zwaluw Parketfix SPS 056 is een ééncomponent vochtverhardende, met de troffel aangebrachte vloerlijm voor grote oppervlakken.

Voordelen

- Permanente elasticiteit
- Makkelijk te spreiden en zelfegaliserend
- Snelle uitharding
- Geluidsdemping
- Uitstekende hechtsterkte op hout, metaal, tegels en beton

Applicaties

Zwaluw Parketfix SPS 056 is speciaal ontworpen voor het leggen van massieve en samengestelde houten vloeren (stroken, longstrips, planken, panelen, board), mozaïekparket, industrieel parket, houtbestrating (bij woonhuizen) en spaanplaat.

Aanvullende informatie

100% Modulus	N/mm ²	1,00 MPa
Extrusie waarde		700
Applicatie temperatuur		+15°C till +35°C
Base		PU
Uithardingstijd	@23°C/50% RH	4,0mm/day
Dichtheid		1,24 g/ml
Rek bij breuk		600%
Vorstbestendigheid gedurende transport		Till -15°C
Afscuifsterkte	N/mm ²	2,20 MPa
Shore-A hardheid	ISO868	45 Shore A
Huidvorming	@23°C/50% RH	80 min
Temperatuur bestendigheid		-30°C till +70°C
Treksterkte		1
Usage		0,8 - 1,5 kg/m ²
Viscositeit		100.000 mPa.s

Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Ondergrond voorbereiden:

De ondervloer moet structureel draagkrachtig, schoon, droog en waterpas zijn en vrij van olie, bitumineus materiaal, nabehandelmiddelen, vet, stof, losse deeltjes, verf en ander slecht hechtend materiaal. Alle ondervloeren uit beton, cement en op basis van gips moeten structureel draagkrachtig, schoon, droog en waterpas zijn, geen holtes, uitsteeksels en/of los materiaal bevatten en vrij zijn van olie, vet, kit en andere verontreinigingen; de ondervloer dient grondig te worden gereinigd met een industriële vacuümreiniger. Bij gebruik op keramische tegels is het nodig de ondergrond van de tegel te slijpen om eventuele resten glazuur te verwijderen en zo een mat, goed hechtend oppervlak te creëren; daarna grondig reinigen met een industriële vacuümreiniger. Beton dient minimaal 28 dagen te zijn uitgehard voordat Zwaluw Parketfix SPS 056 wordt aangebracht. Voorstrijken is meestal niet nodig op goed voorbereid, structureel draagkrachtig beton, cementvloeren, spaanplaat, keramische tegels, multiplex en hardhout. Bij het risico van restvocht in het beton wordt aangeraden onze EPOXY WBC te gebruiken als coating. Voor de beste resultaten met houten vloeren is een vochtproef door de fabrikant van



Den Braven



Better results through Knowledge

Technische datasheet

Zwaluw® Parketfix SPS 056

Zelfegaliserende lijm voor houten vloeren

het vloerhout vereist.

Temperatuur ondergrond:

Tijdens het leggen en totdat Zwaluw Parketfix SPS 056 volledig is uitgehard, dient de temperatuur van de ondergrond meer dan 15°C te bedragen en in geval van vloerverwarming minder dan 20°C. Voor de temperatuur van de ondergrond gelden de standaardregels.

Temperatuur van de lucht:

Kamertemperatuur moet tussen 15 °C en 35 °C liggen. Voor de omgevingstemperatuur zijn de standaardregels in de bouw van toepassing.

Vochtigheidsgehalte ondergrond:

Vochtregels zijn ingesteld ter bescherming van houten vloerproducten die kunnen uitzetten en krimpen bij verschillende vochniveaus in de ruimte. Aanvaardbaar vochtgehalte van de ondergrond is +/- 4%.

Relatieve luchtvochtigheid:

Tussen 40 en 70%

Toepassing:

Zwaluw Parketfix SPS 056 wordt rechtstreeks van de folie toegepast op een correct voorbereide ondergrond en gelijkmatig verdeeld met behulp van een getande troffel. Indien de ondergrond niet vlak is, kan het nodig zijn een gekartelde troffel met grotere kartels te gebruiken (holtes en kale stukken vermijden). Troffel onder een verkeerde hoek kan een goede dekking belemmeren. Om te zorgen dat het aanbrengen correct geschiedt, moet de dekking worden gecontroleerd. Denk erom niet teveel lijm aan te brengen; zorg ervoor dat er voldoende tijd is om de houten vloerdelen op de lijm te plaatsen terwijl de lijm nog steeds erg nat is. Vermijd bij het aanbrengen dat lucht wordt ingesloten. Als algemene regel geldt dat de houten vloerdelen moeten worden geplaatst binnen 20 à 25 minuten nadat de lijm is aangebracht bij normale temperatuur en vochtigheid. Zwaluw Parketfix SPS 056 is een vochtuithardende lijm en hardt sneller uit in vochtige omgevingen. Zorg dat zich geen huid ontwikkelt op de lijm voordat u de houten vloer hebt aangebracht. Druk de houten vloerdelen stevig in de lijm zodat de onderzijde van de houten vloer voldoende bevochtigd is. De elementen kunnen samen worden gevoegd met behulp van een hamer en een stootblok en of een rubberen hamer. Veel soorten houten vloer moeten aan de bovenkant worden aangetikt. Laat aan de rand van de houten

vloer wat speling tussen vloer en muur of tussenwand, om de natuurlijke werking van het hout ruimte te geven. Voorkom verschuivingen en houd de aansluiting onder druk totdat de hechting voltooid is. De instructies die de fabrikant van de houten vloer geeft voor het leggen en de standaardregels dienaangaande moeten worden opgevolgd. De eisen die de vloerfabrikant stelt aan de vochtigheid van een ruimte en aan klimaatbeheersing evenals de eisen met betrekking tot acclimatisering van de houten vloer moeten strikt worden opgevolgd.

Voor aanvullende informatie kunt u contact opnemen met onze technische afdeling.

Schoonmaken

Niet uitgehard materiaal en gereedschap kan gereinigd worden met behulp van Zwaluw Cleaner (PDS 7.82).

Kleuren

- Eiken

Verpakking

- Plastic emmer 3x5 kg

Houdbaarheid

Bewaren bij een temperatuur tussen +5 °C en +25 °C in de schaduw. Houdbaarheid van Zwaluw Parketfix SPS 056 is 6 maanden indien bewaard zoals aanbevolen, in ongeopende, originele verpakking.

Gezondheid & veiligheid

Het productveiligheidsblad dient te worden gelezen en begrepen voor gebruik. Productveiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via de Den Braven websites.

Waarborg & garantie

Den Braven Sealants garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties.

Alle informatie in dit document en in al onze gedrukte en digitale publicaties is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en is het uitsluitend (intellectuele) eigendom van Den Braven Sealants B.V. ('Den Braven'). Het document (en de daarin vervatte vinding(en)) mag uitsluitend met de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Den Braven worden gekopieerd, aan derden getoond of op andere wijze worden vervoerd, openbaargemaakt en/of gebruikt. De technische gegevens in dit document worden gegeven bij wijze van indicatie en zijn niet uitputtend. Den Braven is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van eventuele (redactionele) fouten, onvolledigheden of onjuistheden in de inhoud van dit document. Daaronder wordt mede verstaan, maar is niet beperkt tot, onjuistheden of onvolledigheden die het gevolg zijn van technologische veranderingen of onderzoek tussen de datum van publicatie van dit document en de datum waarop het product wordt verkregen. Den Braven behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in formuleringen. Den Braven is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van het gebruik van het in dit document weergegeven product. Voor het aanbrengen en gebruiken van het product dient de gebruiker de informatie van dit document en andere documenten met betrekking tot onze producten, te lezen en te begrijpen. De gebruiker is verantwoordelijk voor het uitvoeren van alle nodige tests om er zeker van te zijn dat het product geschikt is voor de wijze van toepassing. Wij hebben geen invloed op de wijze van aanbrengen van het product en de omstandigheden tijdens opslag en transport en accepteren als gevolg hiervan geen aansprakelijkheid voor schade. Leveringen geschieden uitsluitend volgens onze algemene (leverings- en betalings)voorwaarden geregistreerd bij de Kamer van Koophandel.

Den Braven Benelux B.V.

Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout

T +31 (0)162 491 000 | F +31 (0)162 451 217 | E info@denbraven.com