

FYKS Voegenkit #0420

Technisch Informatieblad



Productbeschrijving

Een-component watergedragen en oplosmiddelvrije voegenkit. Voor het vullen van spijkergaatjes en kleine voegjes in parket en interieurbetimmeringen die transparant of semi-transparant afgewerkt gaan worden. Te combineren met fijn schuurstof voor het maken van een voegpasta met gewenste consistentie. Universeel geschikt voor vrijwel alle houtsoorten en compatibel met alle ROYL, STEP en SKYLT-afwerkingen.

FYKS Voegenkit #0420 biedt een soepele verwerking en blijft lekker kleven aan je spaan of plamuurmes. Goede verlijming en weinig krimp. Onzichtbaar na schuren en kleurt goed mee met olie en lak.

Productspecificaties

	Verpakkingen	Fles 1 liter Can 4 liter
	Toepassing	Binnen.
	Rendement	8-12m ² /l per laag, afhankelijk van de ondergrond.
	Mengverhouding met schuurstof	1 deel fijn schuurstof : 5 a 6 delen voegenkit
	Verdunnen met	FYKS Voegenkit is gebruiksklaar. Niet verdunnen. Dit zal de eigenschappen nadelig beïnvloeden.
	Reinigen met	Gemorst materiaal en gereedschappen afvegen met een droge doek en voor aandroging reinigen met ruim water en/of STEP Milde Reiniger. Droog product mechanisch verwijderen of oplossen met aceton.
	Verwerkingstijd	Na vermengen met houtstof direct verwerken. Als tijdens de verwerking de pasta te droog wordt, nieuw houtstof en voegenkit bijvoegen, opnieuw doormengen en verder gaan. Gemengd materiaal niet langer dan 2 uur bewaren. Daarna niet meer gebruiken.
	Verwerkingstemperatuur	Ruimte- en vloertemperatuur tussen 10°C en 30°C.
	Relatieve luchtvochtigheid bij verwerking	Tussen 40% en 80% RLV.
	Stofdroog / beloopbaar	Na verdamping van het water. Voor gespaand werk is dat ca 20 minuten. Bol gestopte spijkergaatjes en bredere kieren sterk afhankelijk van laagdikte.
	Droogtijd / Schuurbaar / Afwerkbaar	Na 2-3 uur, bij 20°C en 65% RLV. Draag zorg voor voldoende ventilatie. Droging is sterk afhankelijk van laagdikte.

		Pas afwerken na volledige droging. Bij diepere kieren nachtdroging aanhouden.
	Dichtheid	1,01 kg/l volgens ISO 2811.
	pH-waarde	6,5 +/- 0,5
	Opslag, transport en houdbaarheid	Koel en droog, maar vorstvrij in goed gesloten verpakking bewaren en transporteren. In goed afgesloten originele verpakking tenminste 12 maanden houdbaar. Na opening beperkt houdbaar.

Ondergrond en voorbereiding

- Check de verwerkings- en droogomstandigheden ruim voordat met aanbrengen begonnen wordt. Dit geeft tijd en gelegenheid om maatregelen te nemen. Binnenvallend zonlicht zo nodig temperen. Zorg tijdens het drogen voor voldoende ventilatie. Product voor gebruik tijdig op kamertemperatuur brengen.
- Registreer de charge-nummers van de gebruikte producten (6-cijferig nummer op de verpakking).
- Zorg voor een schoon- en vlakgeschuurd houten oppervlak. Voorschuren tot korrel P80 of fijner vermindert het materiaalverbruik.
- Zorgvuldig stofvrij maken. Controleer of de spijkergaatjes, kieren en naadjes leeg zijn.
- Maak op onbekende ondergronden altijd eerst een proefvlak.
- De ondergrond dient vormstabiel, schoon, blijvend droog en vrij van was, vet en stof te zijn.

Systeemopbouw

Alleen toepassen op kaal hout. Voegjes en gaatjes 1 á 2 x vullen vóór de laatste schuurgang. Eerste laag laten drogen voordat de tweede laag wordt aangebracht. Na droging restanten voegenkit volledig afschuren.

Applicatie

Gebruik alleen roestvrij stalen en/of kunststof gereedschap.

Zeef het schuurstof, zodat het klontvrij is en geen vervuiling bevat. Schuurstof van hetzelfde oppervlak dat gevoegd gaat worden geeft het beste kleureigen resultaat. Gebruik bij voorkeur schuurstof P120 of fijner van een roterende schijfschuurmachine zoals de kantenmachine, rotex of multi-disc. Zorg dat het stof geen resten bevat van oude afwerkklagen of diep ingetrokken vervuiling.

Voegenkit goed doorroeren voor gebruik. Meng in een schone emmer met fijn schuurstof tot een massa met de gewenste consistentie ontstaat. Toevoegen van te weinig schuurstof leidt tot kleurafwijkingen en krimp. Een te droge, kruimige pasta zal minder goed hechten.

De voegmassa daarna direct verwerken. De pasta met behulp van een spaan in vlot tempo gelijkmatig over de vloer verdelen. Bij vloeren met vellingen de spijkergaatjes stoppen met een plamuurmes. Vul de spijkergaatjes vanuit meerdere richtingen en iets bol stoppen.

Zodra de voegenkit door en door droog is, kan de laatste schuurgang worden uitgevoerd. Onder normale omstandigheden is dit na 2-3 uur. Indien nodig, het voegen herhalen. In dat geval eerst de vorige laag voegenkit gladschuren. Er mogen geen restanten van de voegenkit op het oppervlak achterblijven. Niet volledig weggeschuurde voegenkit kan in de tijd tot kleurverschillen leiden.

Overige

- Gebruik bij het vermoeden van ijzersmet op eiken en andere tanine houdende houtsoorten zoals kastanje, noten, merbau en kurk het additief IJzersmet Blokker #0091. Dit voorkomt de zwart verkleuring van de ijzerdeeltjes.
- Bij renovatie van vloeren kunnen vuil en restanten van de afwerking tussen de voegen niet volledig worden verwijderd. Dit kan leiden tot een verminderde hechting en scheuren van de voegenkit.
- Bij massieve planken, losliggende vloerdelen, oude vloeren met brede voegen, oude handgespijkerde vloeren is de kans te groot dat de voegenkit weer uitbreekt. Deze vloeren worden daarom meestal niet gevoegd.

Afval

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora. Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen door een erkende inzamelaar of onderneming. De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Meer informatie of advies nodig?

Kijk voor een snel antwoord op veelgestelde vragen op www.rigoverffabriek.nl. Voor direct advies tijdens kantooruren kunt u bellen met +31 (0)255 548 448, mailen naar advies@rigoverffabriek.nl of een WhatsApp-bericht sturen naar +31 (0)6 47 05 78 24. Veiligheidsinformatieblad beschikbaar op www.rigoverffabriek.nl onder het product - document/informatiebladen.