

Componex WR Fast

ZEER SNEL UITHARDENDE TWEE-COMPONENTEN HOUTREPARATIE EN VULMASSA OP BASIS VAN URETHAAN-ACRYLAAT VOOR BUITEN EN BINNEN.

Algemeen

Belangrijkste eigenschappen

- Zeer snel uithardend (30 min à 20°C).
- Potlife van ca. 12 min. en zeer goed schuurbaar na ca. 30 min. (bij 20°C).
- Oplosmiddelvrij en geurarm
- Binnen en buiten te gebruiken.
- Uitstekende hechting en uitstekend modelleerbaar.
- Tijdens verwerking en doorharding krimp- en zwelvvrij.
- Goed te gebruiken bij lage temperaturen (vanaf 2°C).
- Kan worden gezaagd, geschaafd en geboord.
- Overschilderbaar met alkydhars- en watergedragen verven.

Toepassing

Het vullen van oneffenheden, kieren, noesten, gaten, windscheuren en kleine gaten (max. 10 cm³).

Bij toepassing in zeer dunne lagen (< 3 mm) moet rekening gehouden worden met een geringe drogingsvertraging.

Toepassing als plamuur

Is uitstekend toepasbaar voor het bijplamuren op kaal hout en bestaande verflagen. Niet toepassen voor het volledig overplamuren van kaal hout of bestaande verflagen.

Verwerkingsgegevens

Atmosferische omstandigheden

Omgevingstemperatuur: 2 - 30°C.
Ondergrondtemperatuur : minimaal 2°C.
Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%

Verwerking

Plamuurmes.

Reiniging gereedschap

De gereedschappen kunnen, mits het materiaal nog niet is doorgehard, worden gereinigd met een droge doek of met een reinigingsmiddel.

Mengverhouding

Comp.(basis)/Comp.B(verharder): 1 / 1 deel (volume en gewicht).

De juiste hoeveelheden doseren en vervolgens de beide componenten met een plamuurmes tot een homogene massa mengen.

Potlife

Bij 20°C: ca. 12 min. (bij 10°C: ca. 20 min.).

Drogings bij 20°C/65% R.V

Doorgehard na ongeveer 30 minuten (bij 10°C na 60 minuten), direct na doorharding schuurbaar en overschilderbaar.

Eigenschappen

Dichtheid

Comp.A: 1,56 kg/dm³, comp.B: 1,56 kg/dm³ en gemengd produkt: 1,56 kg/dm³.

Vaste stof gehalte

Comp.A: 100% en comp.B: 100% (gewicht en volume).

Hechting

Uitstekend op niet aangetast hout, al of niet verduurzaamd (kops- en langshout).

Mechanische eigenschappen

Goed slag-, stoot- en slijtvast.

Hardheid (Din 53505)

55-65 (Shore D).

Elasticiteitsmodulus

Ongeveer 650 MPa.

Schuurbaarheid

Na uitharding zeer goed schuurbaar (zowel handmatig als machinaal).

Buitenduurzaamheid

In combinatie met een verfsysteem uitstekend buitenduurzaam.

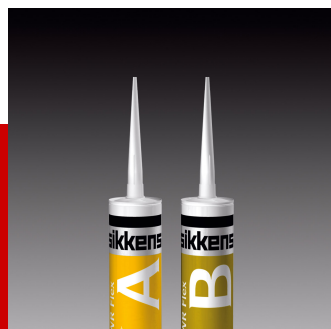
Opslag omstandigheden

Koel en vorstvrij bewaren (5°C - 30°C).

Levering

Verpakking

Set kokers van 580 ml: comp. A 290 ml + comp. B 290 ml



Kleur	Lichtbeige
Werkwijze	- Windscheuren e.d. uitkrabben met een puntkrabber tot aan het gezonde hout. - Noesten en scheuren e.d. uitfrezen (minimaal 4 mm breed en 6 mm diep). - Gebruik in de timmerfabriek : Onvolkomenheden in het hout verwijderen (maximale reparatiegrootte 10 cm³). Reparatieplek opzuiveren en stofvrij maken. Vervolgens opvullen met Componex WR Fast. Na doorharden (machinaal) vlak schuren. Met Componex WR Fast uitgevoerde reparaties behoren binnen een week overschilderd te worden met een goede grondverf b.v. Rubbol Primer plus of Rubbol BL Primer). Afwerken met een volwaardig verfsysteem. Onvolkomenheden in het hout verwijderen.
Opmerkingen	- Het houtvochtgehalte mag bij toepassing van Componex WR Fast niet hoger zijn dan 18%. - Componex WR Fast niet toepassen voor het vullen of afdichten van verbindingen. - Voor de toepassing van Componex WR Fast in het niet noodzakelijk vooraf een primer te gebruiken. Indien gewenst kan Componex WR primer worden toegepast.
Veiligheidsaspecten	
Veiligheidsinformatie	Zie veiligheidsinformatieblad.