

VERVANGEN BLADDEREND MULTIPLEXPANEEL

Omschrijving

Verschijnsel: in de pui heeft de houten puivulling van schroten of het paneel van multiplex kale, zachte en rotte plekken of is het paneel plaatselijk afgebladderd, veelal vanaf de onderkant of de zijkant.

Oorzaken: kale en rotte plekken zijn een gevolg van achterstallig schilderwerk, waardoor het hout door het ingedrongen vocht gaat rotten.

Het multiplex paneel bestaat uit enkele dunne lagen hout die kruislings op elkaar zijn gelijmd. Tijdens de productie heeft er geen goede verlijming van deze lagen plaats gevonden.

Ook zijn de uiteinden van de multiplexplaat na het op maat zagen onvoldoende behandeld, waardoor ze daar extra kwetsbaar geworden zijn voor het inwerken van vocht.

Door het indringen van vocht gaat de toplaag van het multiplex bladderen en laat deze op den duur los.

Maatregelen: vervangen van het paneel, inclusief isoleren en gronden van de sponningen in de pui.

Bijzonderheden: bij oudere gebouwen is het raadzaam om bij het vervangen van de beschadigde puivulling tegelijkertijd isolatie aan te brengen.

Tabel

ABONNEREN: [Waarom zijn de prijzen vervangen door x-jes?](#)

Activiteit	Materiaal	Isolatie	Dikte in mm	Kosten per m ²
Vervangen puivulling	Meranti rabat	Glaswol	135	x.xx
	Multiplex plaat	Glaswol	135	x.xx

Afbeeldingen

