



HOUTREPARATIE 0-2 cm W360

ALGEMEEN

OMSCHRIJVING

2K houtreparatie op basis van urethaan-acrylaat, binnen en buiten toepasbaar.

TOEPASSING

Duurzaam repareren van houtaantasting, gaten en beschadigingen. Ook geschikt voor lamineren. Gecertificeerd volgens KOMO BRL 0807 3A, 4A, 5A, 6A, 7A en 9A, certificaatnummer 33355.



VERWERKINGSGEGEVENS

VOORBEREIDING:

De ondergrond moet schoon, droog en vrij zijn van stof en loszittend materiaal. Verwijder rot hout tot in het gezonde hout.

APPLICATIE:

Breng W340 houtprimer aan op de ondergrond en laat circa 10 minuten intrekken. Let op! Bij hardhout (merbau en eiken) minimaal 30 minuten laten intrekken. Meng beide componenten 1:1 op een mengplateau tot een homogeen gekleurde pasta. Breng de houtreparatiepasta aan in de natte primer. Niet geschikt voor geschilderde ondergronden.

EIGENSCHAPPEN

- Handige 2in1 koker.
- Uitstekende hechting.
- Perfect schuurbaar.
- Overschilderbaar met watergedragen- en synthetische lakken.
- Goed modelleerbaar.
- Oplosmiddelarm.

VERPAKKING

- A en B component in één koker 250ml

TECHNISCHE DATA

SOORTELIJK GEWICHT

- Component A: 1,18 kg/dm³
- Component B: 0,98 kg/dm³
- Gemengd product: 1,10 kg/dm³

KLEUR

In goed gemengde toestand licht paarskleurig.

POTLIFE:

Ca. 35 min. bij 20°C
Ca. 100 min. bij 10°C

VOC WAARDE

1gr/l gemengd

SCHUURBAARHEID

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

PH-WAARDE

Niet beschikbaar.

REPARATIE DIEPTE

Maximaal Laagdikte: 8cm

VASTE STOFGEHALTE

Component A: > 91,6%
Component B: > 96,6%

DICHTHEID

1.1kg/l

DROOGTIJD BIJ 20°C EN 65% R.V.

Schuur- en overschilderbaar na minimaal 2 uur.
De droogtijd is afhankelijk van ondergrond, laagdikte.

VERWERKINGSTEMPERATUUR

Omgevingstemperatuur: 2°C - 30°C.
Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 90%

HOUDBAARHEID

In onafgebroken verpakking minimaal 2 jaar, mits opgeslagen bij temperaturen van 5-30°C.

MENGWIJZE:

Meng beide componenten 1:1 op een mengplateau tot een homogeen gekleurde pasta.

MENGVERHOUDING: VOLUME EN GEWICHTSDELEN.

De unieke verpakking zorgt altijd voor een juiste mengverhouding.

- Component A: 1 deel
- Component B: 1 deel

HECHTING T.O.V. HOUT

Het materiaal heeft niet dezelfde werkingseigenschappen als hout en kan zich als gevolg van vochtschommelingen in het hout aftekenen. Dit is een omkeerbaar proces.

HARDHEID (DIN 53505 = NENISO 7619)

ca. 66 (Shore D). 60-70 (Shore D)

E-MODULUS, COMPRESSIE (NEN-EN-ISO 604)

ca. 145 (Mpa)

E-MODULUS, TREK (NEN-EN-ISO 527)

ca. 66 (Mpa)

BREUK SPANNING, COMPRESSIE (NEN-EN-ISO 604)

ca. 147 (Mpa)

BREUK SPANNING, TREK (NEN-EN-ISO 527)

ca. 7 (Mpa)

GEBRUIK IN DE TIMMERFABRIEK

1. Onvolkomenheden in het hout verwijderen.
2. Minimale reparatiegrootte 0,5 cm³.

OPMERKINGEN

1. Bij toepassing in zeer dunne lagen (< 3 mm) kan drogingsvertraging en incidenteel ook een kleeflaagje ontstaan. Dit kleeflaagje kan worden verwijderd door afnemen met spiritus en/of schuren.
2. Het houtvochtgehalte mag bij toepassing van **Polyfilla Pro 2K Houtreparatie W360** niet hoger zijn dan 18%.
3. **Polyfilla Pro W350 2K Sneldrogende Houtreparatie** niet toepassen voor het vullen of afdichten van Verbindingen.

VEILIGHEIDS INFORMATIE

WETTELIJKE VOORSCHRIFTEN

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

PRODUCTVEILIGHEIDSBLAD

Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens en wijze van afvalverwerking het productveiligheidsblad.

REINIGING GEREEDSCHAP

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

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.