



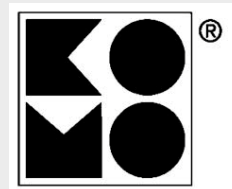
2K SNELDROGENDE HOUTREPARATIE W350

OMSCHRIJVING

Zeer snel uithardende 2K Houtreparatie op basis van urethaan-acrylaat, binnen en buiten toepasbaar.

TOEPASSING

Duurzaam repareren van schroef- en spijkergaten, kieren, noesten, kleine gaten (max. 10 cm³) en (wind)scheuren. Ook te gebruiken voor het bijplamuren op kaal hout en bestaande verflagen. Niet toepassen voor het volledig overplamuren van kaal hout of bestaande verflagen. Gecertificeerd volgens KOMO BRL 0807 categorieën 1A, 2A, 3A, 4A, 1B en 2B, certificaatnummer 33355.



VERWERKINGSGEGEVENS

VOORBEREIDING:

De ondergrond moet schoon, droog en vrij zijn van stof en loszittend materiaal. Kaal hout vooraf voorzien van een laag grondverf.

APPLICATIE:

Meng beide componenten 1:1 tot een homogeen gekleurde pasta en breng de pasta aan met rvs modelleermessen, bijvoorbeeld met Polyfilla Pro Modelleersmessen T400. Diepe reparaties (meer dan 1 cm) in lagen opbouwen. Breng de tweede laag aan na circa 30 minuten. Spijkers indrevelen en schroeven indraaien tot 5 mm onder het oppervlak en niet primeren. M.u.v. (wind)scheuren, uitgevreesde noesten en kwasten deze vooraf primeren met 2K Houtprimer Universeel - W340. Bij scheuren in nieuw hout (bv. de timmerindustrie) primeren niet nodig.

EIGENSCHAPPEN

- Sneldrogend
- Uitstekende hechting
- Perfect schuurbaar
- Overschilderbaar met watergedragen en synthetische lakken
- Oplosmiddelarm
- KOMO Keurmerk (nr. 33355)

TECHNISCHE DATA

VERPAKKING

- Component A: 1,56 kg/dm³
- Component B: 1,56 kg/dm³
- Gemengd product: 1,56 kg/dm³

PH-WAARDE

Niet beschikbaar

KLEUR

In goed gemengde toestand egaal licht paarskleurig

VASTE STOFGEHALTE

Component A & B 100%

DROOGTIJD BIJ 20°C EN 65% R.V.

Schuur- en overschilderbaar na minimaal 30 minuten. De droogtijd is afhankelijk van ondergrond, laagdikte.

VOC WAARDE

57 gr/ltr gemengd

VERWERKINGSTEMPERATUUR

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

HOUDBAARHEID

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

MENGVERHOUDING:

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

MENGWIJZE:

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

SCHUURBAARHEID

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

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.

MECHANISCHE BESTANDHEID

Goed slag-, stoot- en slijtvast

BUITENDUURZAAMHEID

In combinatie met een verfsysteem uitstekend buitenduurzaam.

HARDHEID (DIN 53505 = NENISO 7619

ca. 78 (Shore D). 70 – 80 (Shore D)

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

ca. 615 (MPa)

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

ca. 886 (MPa)

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

ca. 15 (MPa)

POTLIFE:

- Ca. 12 min. bij 20°C
- Ca. 20 min. bij 10°C

HECHTING

Uitstekend op een goede, schone, (vochtgehalte lager dan 18%).

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

ca. 68 (MPa)

VLAMPUNT

- Component A en B: > 100°C

GEBRUIK TIMMERFABRIEK

1. Onvolkomenheden in het hout verwijderen. 2. Minimale reparatiegrootte 0.5m³

EIGENSCHAPPEN

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 2K Sneldrogende Houtreparatie W350 niet toepassen voor het vullen of afdichten van verbindingen.
4. Meng niet meer pasta dan in 10 minuten verwerkt kan worden. Gebruik voor grotere reparaties W360 en W370.

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 gebruikte gereedschappen kunnen, mits het materiaal nog niet is uitgehard, worden gereinigd met een oplosmiddel.

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.

EIGENSCHAPPEN