



# Patch 'n' Bond Wood

Epoksi masa, ki se ročno meša, za različna popravila lesenih površin.



## Lastnosti in prednosti

- Pripravljena za mešanje - brez posebnih orodij
- Nizka gostota - idealna za popravila lesenih konstrukcij
- Visoka konsistenca - brez kapljanja ali curljanja
- Univerzalna - veže se na večino materialov
- Hitro strjevanje - funkcionalna moč dosežena v 1 uri
- Vsestranska - primerna za notranjo ali zunanjo uporabo
- Visoka kemična odpornost na večino industrijskih tekočin

Koda	Naziv	Oznaka	Pakiranje
43131	Patch 'n' Bond Wood	PNBW	57 g kit v obliki palice, v tubi

## Uporaba

Patch 'n' Bond Wood je dvokomponentna epoksi masa za popravilo različnih lesenih površin, pri čemer ima popravilo enako gostoto, kot sam les. Uporablja se za popravilo lukenj od žebeljev in vijakov, jamic in prask ter nadomešča zgnit in dotrajan les. Z epoksi maso lahko popravimo plošče, okvirje in pohištvo, kot so mize in stoli. Patch 'n' Bond Wood se lahko uporablja za preoblikovanje rezbarij lesa in lesenih delov. Uporablja se lahko tudi kot lepilo pri lepljenju različnih površin, kot je les na les ali les na kovino.

Patch 'n' Bond Wood ne vsebuje topil in se ne krči, ne odstopi ali se izsuši. Lahko se uporablja v notranjih prostorih in zunaj. Vremenske razmere praviloma ne vplivajo na popravilo.

## Navodila za uporabo

1. Površino najprej pobrusite ter nato očistite s KENT Acrysol ali KENT Soft Surface Cleaner.
2. Odrežite potrebno količino Patch'n'Bond Wood.
3. Nosite zaščitne rokavice pri mešanju oz. ravnanju z neposušanim izdelkom. Z vlažnimi prsti gnetite 1 do 2 minuti, dokler ne dosežete enakomerne barve. Če se masa težko meša, jo segrejte na sobno temperaturo oz. kakšno stopinjo več.
4. Nanesite na površino, ki jo je treba popraviti v 2 minutah po mešanju. Vstavite v razpoke ali luknje in z orodjem, ki je navlaženo s čisto vodo, odstranite odvečni material.
5. Za gladek končni izgled pred strditvijo podrgnite z vodo ali vlažno krpo. Odstranite odvečni material, preden se masa začne sušiti.
6. Po 60 minutah sušenja je popravljen del mogoče vrtati, piliti, brusiti in barvati.



## Tehnične informacije

<b>Osnova:</b>	Epoksi smola
<b>Oblika:</b>	Kit
<b>Barva:</b>	Rjava
<b>Teža:</b>	57 g
<b>Rok uporabe:</b>	24 mesecev
<b>Tarifna številka:</b>	3214 90 00
<b>VOC:</b>	0 g/l

### Mehanizem utrjevanja: Povezava smole in trdilca

<b>Specifična teža:</b>	0.9 g/cm <sup>3</sup>
<b>Trdota:</b>	Shore D 75
<b>Krčenje:</b>	< 1%
<b>Tlačna trdnost:</b>	55 N/mm <sup>2</sup>
<b>Strižna trdnost:</b>	6.2 N/mm <sup>2</sup> na jeklu
<b>Čas uporabe:</b>	2-5 minut
<b>Ročna trdnost:</b>	15 - 20 minut
<b>Funkcionalna trdnost:</b>	60 minut
<b>Trajna trdnost:</b>	24 ur
<b>Električni upor:</b>	30000 Mega ohm
<b>Dielektrična trdnost:</b>	300 V/mil
<b>Temp. odpornost:</b>	-40°C do +120°C (do 150°C začasna)
<b>Temperatura nanosa:</b>	+10°C do +25°C

### Kemična odpornost:

Žveplova kislina 24% (baterijska kislina):	Zelo dobra
Klorovodikova kislina 37%:	Zelo dobra
Ketoni:	Zelo dobra
Dizel:	Zelo dobra
Bencin:	Zelo dobra
Alkohol:	Zelo dobra
Glikoli:	Zelo dobra
Voda:	Zelo dobra
Slana voda:	Zelo dobra
Zavorne tekočine:	Zelo dobra
Motorna olja:	Zelo dobra

Za celoten seznam se obrnite na tehničnega svetovalca pri podjetju KENT Ltd. Informacije, ki so navedene tukaj, so zgolj informativne. Testi so bili narejeni v laboratorijskih pogojih. Lepilni učinek je odvisen od posamezne kemikalije, vrste in priprave površine ter vpliva okolja pri testiranju.



### Varnostni list na voljo na zahtevo uporabnika

#### Pravila in pogoji

Nobene dela te publikacije se ne sme reproducirati, prenašati ali shranjevati elektronsko, mehanično ali fotokopirano brez predhodnega dovoljenja podjetja KENT (Amber House, Showground Road, Bridgewater, Somerset, Združeno kraljestvo). Ta tehnični list in njegova vsebina pripadata KENT Ltd. Za njegovo uporabo se ne izda nobena licenca, razen za informativne namene v povezavi s proizvodi, na katere se nanaša. Nobeno dovoljenje za pravice intelektualne lastnine ni odobreno. Informacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila in nadomestijo vse predhodno izdane tehnične liste. Predložene informacije so verodostojne, vendar podjetje Kent Ltd in zastopnik blagovne znamke Kent v Sloveniji podjetje AT team d.o.o., Muljava 55, Ivančna Gorica, ne prevzemata nobene odgovornosti za njihovo točnost ali popolnost, kakršnokoli napako ali opustitev v njej. Uporabniki tega tehničnega lista morajo sami preveriti informacije in primernost izdelkov za svoj namen ter ne smejo sklepati nobenih predpostavk na podlagi podatkov, ki so vključeni ali izpuščeni. Odgovornost za izgubo ali škodo, ki izhaja iz kakršnegakoli zanašanja na informacije ali njihovo uporabo (vključno z odgovornostjo zaradi malomarnosti), je izključena. Vse pravice pridržane.

**Zastopa in prodaja: AT team d.o.o., Muljava 55, 1295 Ivančna Gorica**

**Tel: 01 519 33 33**

**www.at-team.si e-mail: info@at-team.si**