

TECHNICKÝ DATOVÝ LIST

PENOSIL Premium WoodFix PVA D3 647

Jednosložkové lepidlo na dřevo typu PVA odolné proti vlhkosti používané v interiéru i exteriéru. Odolnost proti vlhkosti je D3 podle normy DIN EN 204/205.

Oblast použití

Spojování dřevěných dílů v místech, kde je vyžadována odolnost lepicího spoje proti vlhkosti: kuchyňský, koupelnový a venkovní nábytek; okenní a dveřní rámy, obklady. Kromě dřeva dobře lepí papír, lepenku a vlnitou lepenku, knihy s tvrdými zády; lepí porcelánové, kožené a látkové předměty, krycí desky nebo linoleum s izolovaným podkladem. Vhodné pro pokládku laminátu a parket v interiéru.

Podmínky použití

Vlastnosti	Jednotka	Hodnota
Obsah vlhkosti v přiléhajícím dřevě	%	8–12
Pracovní teplota a teplota materiálu	°C	15–25
Vybavení		váleček, štětec, lepicí hřeben
Spotřeba materiálu	g/m ²	100–200
Pracovní doba	min.	6–10
Tlak	N/mm ²	0,1–0,5
Doba natlakování v závislosti na materiálu	min.	20–45

Pokyny k aplikaci

Před použitím lepidlo důkladně promíchejte. Na jeden z lepených detailů naneste tenkou vrstvu lepidla a přitiskněte jej k nelepenému povrchu. Nejpozději za 10 minut vložte slepené detaily do lisu na 10–30 minut. U tvrdého a listnatého dřeva (dub, bříza atd.) se doporučuje nanášet lepidlo na oba lepené detaily a držet je pod tlakem déle (až 50 minut).

Čištění

Nevytvrzené lepidlo lze odstranit vodou nebo použít čisticí ubrousky PENOSIL Premium. Vytvrzené lepidlo lze odstranit mechanicky.

Technické údaje

Vlastnosti	Jednotka	Hodnota
Obsah nevolatilních látek	%	47–51
Viskozita	mPa	7000–9000
pH		2,5–3,5
Vlastnosti vytvrzeného lepidla		
Pevnost ve smyku (DIN EN 204/205 D3/1)	N/mm ²	12
Pevnost ve smyku (DIN EN 204/205 D3/3)	N/mm ²	
Teplotní odolnost	°C	-40 až +80

Uvedené parametry byly měřeny při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50%.

Barva

Bílá, po vytvrzení průhledná.

Balení

500 ml plastová láhev, 8 ks v krabici.

Podmínky skladování

Zaručená doba skladování 12 měsíců od data výroby při skladování v uzavřeném originálním obalu na suchém místě při teplotě od +5 °C do +30 °C. Vyhněte se zmrazení.

Bezpečnostní regulace

Vyhňte se kontaktu s očima. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Podrobné bezpečnostní informace jsou k dispozici v bezpečnostním listu (SDS).

Poznámka: Pokyny v této dokumentaci vycházejí ze zkoušek provedených výrobcem a jsou předkládány v dobré víře. Vzhledem k rozdílům v materiálech a podkladech, jakož i k různým možnostem aplikace, které jsou mimo naši kontrolu, výrobce neručí za dosažené výsledky. V každém případě se doporučuje vyzkoušet vhodnost výrobku v místě aplikace.