

BEZAZBESTOVÉ IZOLAČNÍ DESKY

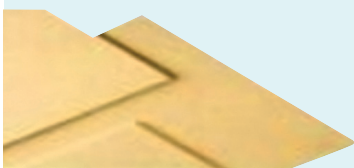
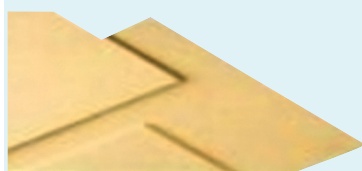
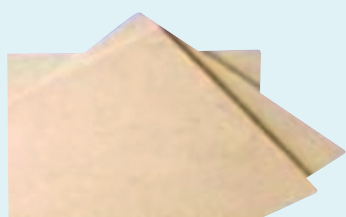
SPOLEČNÉ PARAMETRY

ROZMĚRY (mm):

- ▶ 1000 x 1000
(2000 x 1000 podle požadavku)

BALENÍ

- ▶ balení: na paletách (smršťovací fólie) nebo krabice po 50 kg nebo 100 kg



BEZAZBESTOVÉ IZOLAČNÍ DESKY – NEFALIT

Výrobek	Teplota	λ při 400°C W/m.K	Tepelná ztráta při 800°C	Hustota v kg/dm ³	Tloušťka v mm	Použití
Nefalit BIO barva: modrá	1200°C	0,12	@ 15 %	1,10	2-3-4-5 6-8-10	Neobsahuje žádná škodlivá vlákna. Bez keramických vláken. Skupina 3 dle (IARC), vlákna obsažená v tomto novém výrobku dovolují použití tohoto výrobku jako u Nefalitů 5, 7, 11 nebo 16 bez jakýchkoli rizik.
Nefalit 5 (uměle vyrobená minerální vlákna) barva: žluto-běžová	750°C	0,15	@ 14 %	0,95	2-3-4-5 6-8-10-12	V topných pecích, ocelářském a hutním průmyslu. V průmyslu neželezných kovů a dalších průmyslových odvětvích, jako např.: energetice, teplárenství, chemickém, farmaceutickém, leteckém, automobilovém a námořním průmyslu.
Nefalit 7 (uměle vyrobená minerální vlákna) barva: šedo-běžová	850°C	0,10	@ 15 %	0,85	2-3-4-5 6-8-10-12	Tepelné štíty, ochrana proti ohni, vnitřní povrchové úpravy průmyslových pecí (nízká tepelná vodivost). Může být opatřen hliníkovou vrstvou na ochranu proti páře a tepelnému záření. Ostatní použití je jako u Nefalitu 5.
Nefalit 11 (vlákna wollastonite) barva: žlutá	1100°C	0,12	@ 13 %	1,10	2-3-4-5 6-8-10-12	Ochrana proti elektrickým výbojům: hořáky, ohříváče, sušáky, uzávěry.
Nefalit 16 (keramická vlákna) barva: růžová	1200°C	0,16	@ 15 %	1,00	2-3-4-5 6-8-10-12	Izolace pro elektrická zařízení a domácí spotřebiče, ochrana při sváření, tepelná těsnění (přírubové těsnění), vyztužení izolací v budovách (dveří, elektrických komor, trezorů). Používá se ve všech prům. odvětvích.

BEZAZBESTOVÉ IZOLAČNÍ DESKY

SPOLEČNÉ PARAMETRY

ROZMĚRY (mm):

- ▶ 1000 x 1000
(2000 x 1000 podle požadavku)

BALENÍ

- ▶ balení: na paletách (smršťovací fólie) nebo krabice po 50 kg nebo 100 kg



BEZAZBESTOVÉ IZOLAČNÍ DESKY – NEFALIT

Výrobek	Teplota	λ při 400°C W/m.K	Tepelná ztráta při 800°C	Hustota v kg/dm ³	Tloušťka v mm	Použití
Nefalit – Aluminium barva: žlutá	1000°C	0,15	@ 13 %	1,00	2-3-4-5 6-8-10-12	Ve všech odvětvích při zpracování hliníku, velmi dobrá mechanická odolnost při středních teplotách.
Nefacier 1500 (keramická vlákna) barva: šedá	1500°C	0,12	@ 12 %	1,00	5 a 6	Používá se jako povrchová úprava dopravních pásů pro pece v ocelářském průmyslu.
Nefinox (křemičitan vápenatý, bez keramických vláken) barva: šedá	1350°C	0,12	@ 13 %	1,00	5 a 6	Povrchová úprava dopravních pásů pro pece v ocelářském průmyslu. Materiál je bez vrásek a trhlinek. Všechny materiály, ze kterých se výrobek skládá, jsou ve skupině 3 (IARC) (bez keramických vláken).
Nefaver (křemičitan vápenatý, bez keramických vláken) barva: žlutá	1100°C	0,12	@ 16 %	1,00	5 a 6	Ve sklářském průmyslu jako povrchová úprava dopravních pásů pro výrobu plaveného a taženého skla. Extrémně jemný ještě k žhavému sklu. Všechny materiály, ze kterých se výrobek skládá, jsou ve skupině 3 (IARC) (bez keramických vláken).

Všechny výrobky mají své specifikace, které si můžete kdykoliv vyžádat.

Při zpracování desek se používají obdobné nástroje jako při opracování dřeva.

Desky se mohou vrtat i řezat.

Pokud se izolační desky Nefalit navlhčí, dají se dobře ohýbat a tvarovat. Také se mohou slepovat k sobě.

Tolerance tloušťek desek je ±10 %. Nestandardní rozměry na vyžádání.