

Dřevoplastové materiály NEXTWOOD jsou z bezpečnostního hlediska klasifikovány jako bezpečný materiál.

1) IDENTIFIKACE VÝROBKU

Název výrobku – NEXTWOOD (WPC neboli dřevoplastové materiály)

Bez nadsázky je možné konstatovat, že dřevoplastové materiály NEXTWOOD jsou vhodné na venkovní použití prakticky bez omezení, což výrobce garantuje svou standardní a prodlouženou zárukou. Pro každou realizaci je nutné zvolit správné prvky a technologii montáže dle dodaných montážních návodů.

2) INFORMACE O SLOŽENÍ DŘEVOPLASTOVÉHO MATERIÁLU NEXTWOOD

- 100% přírodní dřevěná vlákna (topol)
- Vysoce kvalitní HDPE polymer
- Stabilizátor světla
- Přísady proti UV záření
- Přísady proti stárnutí
- Přípravky na spojení složek ve hmotě
- Barevné pigmenty

Výše uvedené komponenty jsou zdraví neškodlivé.

3) PRVNÍ POMOC

Při práci s dřevoplastovým materiálem může dojít k potřísnění očí, pokožky a nadýchání se prachu.

- a) Potřísnění očí
Jestliže prach z WPC zasáhne oči, je nutné je vymýt proudem čisté vody. V případě vážnějšího zasažení očí je nutné vyhledat odbornou lékařskou pomoc.
- b) Potřísnění pokožky
Prach z dřevoplastových materiálů, který ulpí na pokožce nebo vlasech, omyjeme mýdlem a vodou. V případě otoku, zarudnutí nebo jiné alergické reakce je nutné vyhledat odbornou lékařskou pomoc.
- c) Nadýchání se prachu
Při nadýchání se prachu je nutné přemístit se na čerstvý vzduch

4) PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ

Všeobecná charakteristika WPC NEXTWOOD - materiál je klasifikován jako nesnadno hořlavý.

- a) Doporučená pravidla - Při hoření může vznikat toxický kouř, včetně oxidů uhlíku. Požárníci by měli při zásahu nosit dýchací přístroje a vhodné ochranné oděvy
- b) Vhodná hasící media - voda, pěna, CO₂
- c) Ochranné pomůcky při práci s WPC - Při práci s WPC (řezání, hoblování) je nutné nosit patřičné ochranné oděvy a brýle proti potřísnění WPC prachem

5) MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ WPC

Manipulace - vyhnout se kontaktu očí a pokožky s WPC prachem při opracování.

Skládování - doporučujeme skladovat WPC na studeném, rovném místě bez přímého slunečního svitu.

6) STABILITA

Chemická stabilita: Produkt je stabilní za podmínek běžné okolní teploty a tlaku.

Podmínky, kterým je nutné se vyhnout - příliš vysoká teplota-

Nebezpečné produkty rozkladu - CO a CO₂.

7) TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Všeobecně lze konstatovat, že WPC nemá negativní vliv na zdraví personálu, který se dostane do styku s těmito produkty.

8) PŘEPRAVNÍ INSTRUKCE

Pozemní a železniční přeprava - WPC je klasifikováno jako bezpečné pro přepravu.

Letecká přeprava - WPC je klasifikováno jako bezpečné pro přepravu.

Námořní přeprava - WPC je klasifikováno jako bezpečné pro přepravu.