



DEBBEX®
by Den Braven
production s.r.o.

Barva

- Černá

Technický list

TL 80.30 Nopová fólie 850

Produkt

Fólie je vyrobena z recyklovaného HDPE. Jde o fólii standardní kvality pro základové práce a jednoduché drenáže. Fólie se vyznačuje dobrou vodotěsností a výbornou ventilační schopností, která umožňuje odvětrání vlhkého zdiva a zabrání pronikání vody do konstrukce z okolního terénu.

Vlastnosti

- Technologie vzduchové mezery vyrovnává tlak vlhkosti a brání vzniku destruktivního hydrostatického tlaku
- Vysoká pevnost v tahu a tlaku, která odolává poškození při pohybech podkladu nebo při zasypávání výkopu
- Vyšší tepelná izolace zdí a podlah
- Snadná instalace – ihned účinné
- Je možno instalovat za jakýchkoliv povětrnostních podmínek
- Větší provětrávání vnitřních povrchů umožňuje, aby se konstrukce rychle vysoušela
- Větší odolnost vůči přenosu vibrací strukturou

Funkce

Izolace proti zemní vlhkosti s ventilační nebo drenážní funkcí. Pružné profilované membrány využívají nejnovější technologie vzduchové mezery a kromě vytváření účinné bariéry mezi budovou a vlhkostí umožňují i účinné rozptýlování tlaku páry a podzemní vody po celém povrchu. Vhodné do terasových systémů, zelených střech a stavebnictví.

Technické informace Nopová fólie

Výška nopu	EN 1848-2	mm	20
Počet nopů	-	ks/m ²	400
Gramáž	EN 1849-2	g/m ²	850 (±10 %)
Pevnost v tlaku	EN ISO 25619-2	kN/m (kPa)	87,4 (±10 %)
Pevnost v tahu MD	EN ISO 10319	kN/m	10,3 (-1,03)
Pevnost v tahu CMD			4,9 (-0,49)
Tažnost MD		%	59 (±10 %)
Tažnost CMD			66 (±10 %)
Kapacita průtoky vody v rovině	EN ISO 12958	(m ² /s).10 ⁻³	10,4 (-1,2)
Schopnost zadržovat vodu	-	l/m ²	6,0 (±10 %)





DEBBEX®
by Den Braven
production s.r.o.

Aplikační teploty	-	°C	-30 do +60
Životnost v přirozené půdě < 4 pH < 9 pH	Oddíl B		25 let
Zakrytí od aplikace			2 týdny
Rozměry	EN 1848-2	M	2,0 x 15 (±2,5 %)

Skladování

Role skladovat ve vertikální poloze.

Aktualizace

Aktualizováno dne

Vyhotoveno dne 25.4.2023

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Den Braven nemůže být odpovědný za žádné škody, a to ani přímo nebo nepřímo v důsledku použití produktů uvedených v tomto dokumentu. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Den Braven si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Uživatelé jsou vždy povinni si prostudovat poslední verzi technického listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.denbraven.cz. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.