

Všeobecný popis

Sklovláknité perlínkové tkaniny kombinované se speciálně navrženou povrchovou úpravou mohou být použity v širokém okruhu aplikací. Výrobní řada ADFORS Vertex® Grid reprezentuje výrobky zamezující tvorbě trhlin při vysychání podlahových potěrů. Kombinuje vysokou funkčnost s jednoduchým použitím. ADFORS Vertex® Gridy vykazují o 60 % méně prasklin, než při použití lehké kovové výztuže a o 50 % méně viditelných trhlin v porovnání s PP vlákny.

Dále vyztužení mřížkou ADFORS Vertex® Grid zajišťuje stabilitu podlahového potěru i po jeho prvním prasknutí. Díky tomu může potěr absorbovat více energie během deformace.

ADFORS Vertex® Gridy jsou snadné na manipulaci, skladování i transport. Typ je navržen pro podlahové samonivelační potěry nebo potěry s nižší zrnitostí.

Technické vlastnosti

Parametr	Jednotka	Hodnota
Standardní šíře (1)	cm	110
Délka role (1)	m	50
Tloušťka upravené tkaniny	mm ±0,2	1,1
Plošná hmotnost reálné tkaniny	g/m ² informativní hodnota	120
Plošná hmotnost upravené tkaniny	g/m ²	min 145
Velikost oka Osnova/ útek	mm ±0,5	40/40
Typ úpravy	alkalivzdorná bez změkčovadla zabraňující posunu nití	

Vlastnosti

- Optimální mechanická pevnost
- Bezproblémová a snadná aplikace
- Vhodná pro cementové i anhydritové potěry



(1) Ostatní rozměry dle požadavku bez vlivu na technický list

Způsob uložení	Pevnost		Tažnost
	Nominální hodnota	Minimální hodnota	Maximum
Standardní podmínky: osnova/ útek (EAD DP 20-26-0057-03.03)		30/30	5/5
Alkalický test osnova/útek (EAD DP 20-26-0057-03.03)		20/20	

SAINT-GOBAIN ADFORS CZ
Sokolovská 106
CZ – 570 21 Litomyšl
Tel: + 420 461 651 111
Fax: + 420 461 612 769
www.sg-adfors.com

ADFORS si vyhrazuje právo měnit zde uvedené informace bez předchozího upozornění

Technický list číslo: 1

Poslední aktualizace: 14.2.2023

Další informace

- **Zkoušení, přejímka:** Způsob zkoušení, odběr vzorků a přejímání je uveden v CAS 0326.
- **Balení:** Tkaniny jsou baleny vertikálně do kartonu, uloženého na dřevěné paletě. Konkrétní způsob balení je dohodnut se zákazníkem.
- **Skladování:** Zabalené role je třeba skladovat v suchých skladech. Teplota skladování je -10 °C až +50 °C