

NORGIPS S GKFI 12,5 mm typ DFH2

NORGIPS®

Impregnovaná protipožární sádrokartonová deska



POPIS VÝROBKU

Sádrokartonová deska má delší zploštělou hranu obloženou kartonem, její krátká hrana je rovněž řezaná. Jádro desky má zvýšenou hustotu a je vyztuženo řezaným skelným vláknem. Do jádra je přidávána hydrofobní složka (parafín nebo silikon).

Barva – zelený karton s červeným popisem.

POUŽITÍ

Sádrokartonová deska se používá ve vnitřních prostorách budov. Umísťuje se na všechny typy konstrukcí a v systémech suché výstavby v místnostech se zvýšenou vlhkostí (koupelny, kuchyně). V těchto místnostech může relativní vlhkost přesahovat 70%, avšak nejvýše 85% a ne déle než 10 h denně. Maximální aplikační teplota je 50°C.

Deska se používá jako zaklopení příček, předstěn, podhledů a zástavby podkroví pro vytvoření požadované protipožární bariéry (max. do EI 180).

TECHNICKÉ PARAMETRY

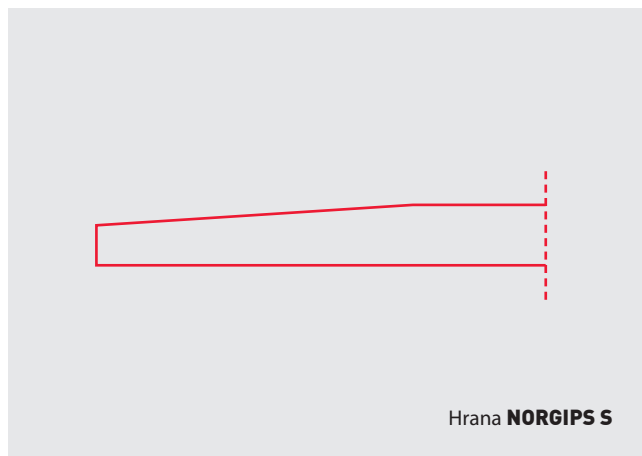
Druh hrany	NORGIPS S
Reakce na oheň	A2-s1, d0
Pevnost v ohybu [N]:	
Podélný směr	≥550
Příčný směr	≥210
Hustota jádra [kg/m ³]	≥800
Faktor difuzního odporu [μ]	10
Celková nasákavost [%]	≤10
Povrchová nasákavost [g/m ²]	160
Tepelná vodivost [λ]	0,25 W/(m*K)



Deska + Profil + Hmota + Příslušenství = Řešení NORGIPS

VÝHODY

- **Protipožární.** Jádro vyztužené skelným vláknem má zvýšenou soudržnost při působení vysokých teplot.
- **Impregnovaná.** Díky impregnaci se deska vyznačuje sníženou absorpcí vody.
- **Hrana S.** Zploštělá podélná hrana usnadňuje opracování spoje desek. Díky inovativnímu profilování hrany a použití systémových hmot Norgips a výtuzných pásek vytvoříme spoj s maximální pevností.



ROZMĚRY A BALENÍ

Tloušťka (mm)	Šířka (mm)	Délka (mm)	Množství na paletě		Hmotnost [kg/m ²]	
			(ks)	(m ²)	1 m ²	Paleta
12,5	1200	2000	64	153,60	10,1	1551
12,5	1250	2000	54	135,00	10,1	1364

POKYNY

SDK desky NORGIPS používejte dle pokynů systému NORGIPS.
Skladování: desky skladujte na rovném podkladu, nejlépe na paletě. Chraňte je před navlhnutím.
Manipulace na staveništi: SDK desky přenášejte zkrácovanou hranou ve svislé poloze.

DOPLŇKOVÉ INFORMACE

Norma ČSN-EN 520+A1:2012 "Sádrokartonové desky - Definice, požadavky a zkušební metody".

Prohlášení o vlastnostech: ke stažení na www.norgips.cz

NORGIPS sp. z o.o.

ul. Krakowiakow 50,
02-255 Varšava, PL
tel. + 48 605 338 181

www.norgips.cz

Údaje obsažené v tomto letáku jsou pouze informativní. Jedná se o obecné pokyny, které jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech a nevztahují se na konkrétní aplikace. S ohledem na neustálé zlepšování a vývoj výrobků nabízených naší společností si vyhrazujeme právo měnit parametry bez předchozího oznámení.

Zde uvedené údaje nemohou být důvodem k uplatnění jakýchkoli nároků. V případě nejasností a dotazů se prosím obraťte na technické oddělení Norgips nebo obchodního zástupce Norgips.