



SKEDA TEKNIKA

PX drapp mhux minsuġ · 210 g/m² jew 500 g/m²

Tessut mhux minsuġ tal-fibra tal-karbonju, stabbli ħafna għan-nar, għat-tishiġ ta' pannelli tal-fowm minerali, purtieri u soqfa u ħitan kontinwi.



α_w

0,40 (MH)

assorbiment peżat
EN ISO 11654



Klassi

B-s1,d0

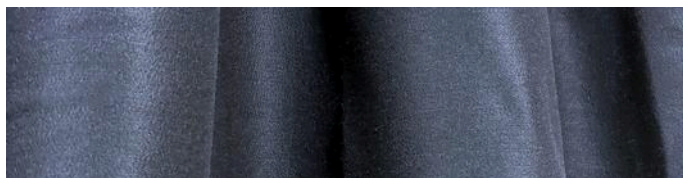
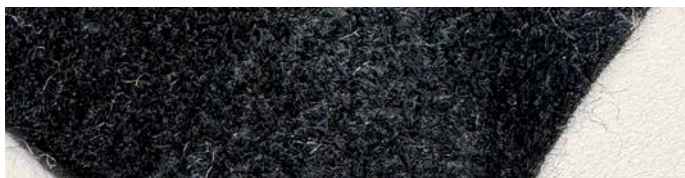
reazzjoni għan-nar
EN 13501-1:2018 (testijiet EN ISO 11925-2:2020 u EN 13823:2010+A1:2014)



Hxuna

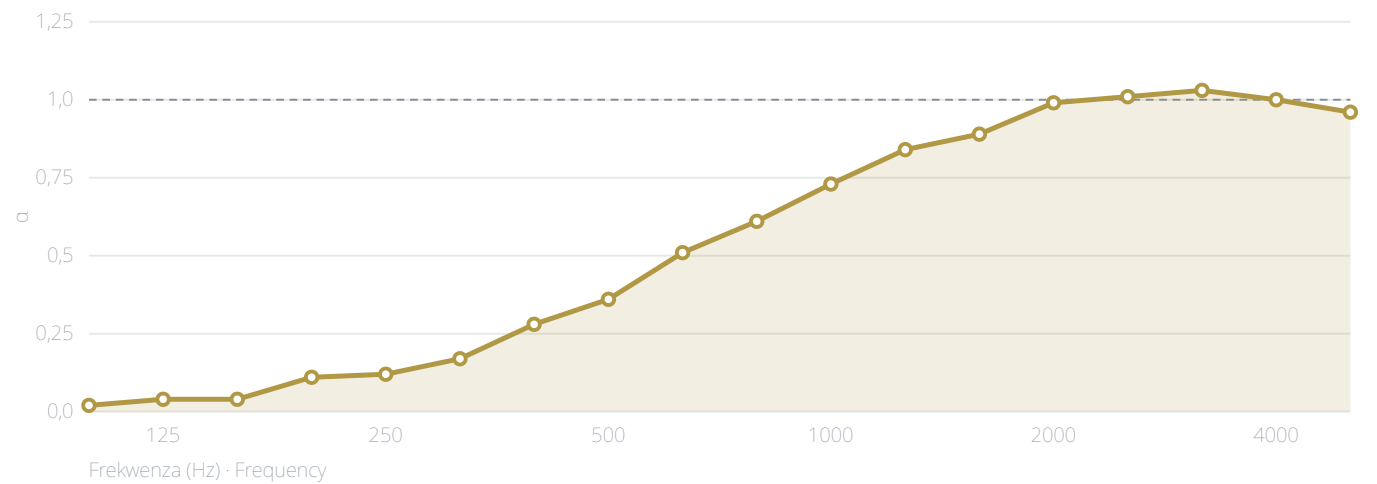
5 mm
(grammaġġ
500 g/m²)

tas-sett



Assorbiment tal-ħoss

Test f'kamra riverberanti skont UNE-EN ISO 354:2004 (evalwazzjoni UNE-EN ISO 11654:1998) · Żona tal-Akustika, Laboratorju tal-Kontroll tal-Kwalità tal-Bini (Gvern Bask) · rapport B2018-LACUS-IN-19 (Nru tar-Riżultat B2018-19-M530) (28/06/2018). Immuntar tip A (Anness B ta' UNE-EN ISO 354): żewġ saffi ta' tessut mhux minsuġ fuq bażi tal-karbonju (5 mm u 500 g/m² kull wieħed) fuq l-art tal-kamra riverberanti; erja 11,84 m²



α_w 0,40 (MH)

Koeffiċjent ta' assorbiment peżat, skont EN ISO 11654. Huwa l-valur uniku li jintuża biex jiġi speċifikat.

HZ	125	250	500	1000	2000	4000
α _s	0,04	0,12	0,36	0,73	0,99	1,0

Koeffiċjent ta' assorbiment fil-frekwenzi ta' referenza, lest biex jiġi introdott fil-kalkolu tar-reverberazzjoni tal-kamra.

Reazzjoni għan-nar

B-s1,d0

EN 13501-1:2018 (testijiet EN ISO 11925-2:2020 u EN 13823:2010+A1:2014) · AITEX (Alcoy), ref. 21AN0119 (09/02/2021)

FIGRA0,2 97,34 W/s · THR600s 0,80 MJ · SMOGRA 0,00 m²/s² · TSP600s 31,26 m² · mingħajr qtar fjammi

Klassifikazzjoni maħruġa minn laboratorju indipendenti dwar il-prodott ttestjat skont EN 13501-1:2018 (testijiet EN ISO 11925-2:2020 u EN 13823:2010+A1:2014).

 Kompożizzjoni, saff b'saff

SAFF	MATERJAL	KOMPOŻIZZJONI	GRAMMAĠ / DENSITÀ	POŻIZZJONI
1	PX	drapp mhux minsuġ minn fibra stabbilizzata tal-karbonju preossidat	210 g/m ² o 500 g/m ²	saff wieħed, kulur iswed

Ħxuna tal-kumpless: 5 mm (grammaġ 500 g/m²).

 Kulur

Iswed ġett (kulur standard)

 Qisien u mmuntar

 Wisa'	165 cm
 Tul tar-romblu	50 m (210 y 500 g/m ²)
 Grammaġġi	210 g/m ² · 500 g/m ²
 Ħxuna	5 mm (500 g/m ²)

 Dak li ISINAC iġib f'proġett iċċertifikat

Ċertifikazzjonijiet fis-sehħ ta' ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., bin-numru tar-reġistrazzjoni u l-validità tagħha. Dokumentazzjoni sħiħa disponibbli għat-tim tal-kitba.

ISO 14001 · ISO 14006

Ġestjoni ambjentali u ekodisinn. Bureau Veritas.

F'SEHĦ SAL-2029

 Dak li jżid dan il-prodott fiċ-ċertifikazzjoni tal-bini

10 WELL krediti dokumentabbli	4 DGNB krediti dokumentabbli	4 HQE krediti dokumentabbli	3 LEED krediti dokumentabbli	2 BREEAM krediti dokumentabbli
--	---	--	---	---

Krediti li ISINAC jista' jiddokumenta għal dan il-prodott, bit-test jew iċ-ċertifikat li jissostanzjahom. Il-punti mogħtija minn kull wieħed u min jagħtihom jinsabu fl-aħħar paġna.

 Materjal u ċiklu tal-ħajja, f'daqqa t'għajn



PX
drapp mhux minsuġ minn fibra stabbilizzata tal-karbonju preossidat



5 mm (grammaġġ 500 g/m²) ta' ħxuna
Tas-sett.



Manifatturat fl-Unjoni Ewropea
Siġill Made in Europe.



Iswed ġett (kulur standard)
Finituri tal-katalgu.

 Dokumentazzjoni li takkumpanja dan il-prodott

Kollha disponibbli għat-tim tal-kitba, fuq talba u mingħajr ħlas: rapport tat-test tal-assorbiment minn laboratorju akkreditat · klassifikazzjoni tar-reazzjoni għan-nar · koeffiċjenti għal kull banda f'format nattiv għal ODEON, EASE, CATT, INSUL u SONarchitect.

ĊERTIFIKAZZJONI	KREDITU	PUNTI	BIEX JIĠI AKKREDITAT
BREEAM	Hea 06 — Prestazzjoni akustika	—	testijiet ta' assorbiment u iżolament minn laboratorju akkreditat ENAC
LEED v4.1	EQ — Acoustic Performance	1	koeffiċjenti ta' assorbiment skont il-frekwenza għall-kalkolu tar-reverberazzjoni
DGNB	ENV1.1 — Life cycle assessment	sa 130	moduli tal-LCA dettaljati, f'format li jista' jinqara minn għodda tal-kalkolu
DGNB	SOC1.3 — Kumdità akustika	sa 110	α_p skont il-banda, α_w u żona ta' assorbiment ekwivalenti
DGNB	ENV1.3 — Resource extraction	sa 100	ċertifikazzjonijiet ta' oriġini u ġestjoni ambjentali
HQE	Emissjonijiet tal-materjali	2	formaldeid u COV karcinogeniċi 1A u 1B taħt il-limitu
HQE	Akustika f'żoni komuni	sa 3	it-testijiet tal-assorbiment disponibbli
WELL	S05 — Uċuħ li jnaqqsu l-ħoss	2	il-prodott huwa l-element ta' konformità
WELL	S04 — Ħin ta' riverberazzjoni	2	koeffiċjenti ta' assorbiment tal-materjal
WELL	S06 — tishih tal-privatezza akustika	1	mdendel minn S05, bl-istess rinforz

Il-punti huma daww mogħtija minn kull kreditu fil-verżjoni attwali tiegħu; l-Assessor jagħtihom abbażi tal-bini kollu. Argumentazzjoni dettaljata skont is-siġill hija disponibbli fuq talba.

Dokumentazzjoni għall-proġett tiegħek

Rapporti tat-testijiet kompluti, Dikjarazzjonijiet ta' Prestazzjoni, ċertifikati u skedi ta' kalkolu akustiku għad-dispożizzjoni tat-tim tad-disinn. Aħna nsegwu l-ispeċifikazzjoni mill-proġett sal-fażi tal-kostruzzjoni.

www.isinac.com · info@isinac.com