



PrestandadeklARATION

NO-21110-CPR

Typbeteckning	Sundolitt® XPS
Avsedd användning	Isolering, lastbärande och frostskyddande applikationer inom bygg och anläggning.
Tillverkare	Sunde AS, Postboks 8115 Spjelkavik, N-6022 Ålesund. Tlf.: 70 17 70 00.
System för bedömning och verifikation	System 3 i enlighet med NS-EN 13164:2012+A1:2015.
Harmoniserad produktstandard	NS-EN 13164:2012+A1:2015. Tekniskt kontrollorgan: 1235, 0432, 0672, 0402.

XPS	XPS200		XPS250		XPS300		XPS400		XPS500		XPS700		Standard
	λ_D	R_D	λ_D	R_D	λ_D	R_D	λ_D	R_D	λ_D	R_D	λ_D	R_D	
Isoleringsegenskaper 30 mm	0,033	0,90											12667
Isoleringsegenskaper 50 mm			0,033	1,50	0,033	1,50	0,034	1,45	0,034	1,45	0,034	1,45	12667
Isoleringsegenskaper 60 mm					0,034	1,75							12667
Isoleringsegenskaper 70 mm					0,034	2,05					0,034	2,05	12667
Isoleringsegenskaper 75 mm					0,034	2,20							12667
Isoleringsegenskaper 80 mm					0,034	2,35			0,034	2,35			12667
Isoleringsegenskaper 100 mm			0,036	2,85	0,036	2,85	0,036	2,85	0,036	2,85	0,036	2,85	12667
Isoleringsegenskaper 120 mm					0,041	2,90							12667
Isoleringsegenskaper 150 mm					0,041	3,65							12667

Tjocklek	T1	T1	T1	T1	T1	T1	823
Brandklass	Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	13501-1
Brandreaktion vid åldring	Påverkas ej	Påverkas ej	Påverkas ej	Påverkas ej	Påverkas ej	Påverkas ej	13501-1
Isoleringsegenskaper vid åldring	Påverkas ej	Påverkas ej	Påverkas ej	Påverkas ej	Påverkas ej	Påverkas ej	13164
Dimensionsstabilitet	DS(23,90)	DS(23,90)	DS(23,90)	DS(23,90)	DS(23,90)	DS(23,90)	1604
Tryckhållfasthet	CS(10\Y)200	CS(10\Y)250	CS(10\Y)300	CS(10\Y)400	CS(10\Y)500	CS(10\Y)700	EN 826
Långtids vattenabsorption nedsänkning	WL(T)0,7	WL(T)0,7	WL(T)0,7	WL(T)0,7	WL(T)0,7	WL(T)0,7	EN 12087
Långtids vattenabsorption, diffusion	WD(V)3	WD(V)3	WD(V)3	WD(V)3	WD(V)3	WD(V)3	EN 12088
Frost-/töbeständighet vid diffusion	FTCD1	FTCD1	FTCD1	FTCD1	FTCD1	FTCD1	EN 12091
Vattenånga diffusionsmotst.faktor	MU ₁₅₀	MU ₁₅₀	MU ₁₅₀	MU ₁₅₀	MU ₁₅₀	MU ₁₅₀	EN 12086
Deklaration av farliga ämnen	Låg-emitterande	Låg-emitterande	Låg-emitterande	Låg-emitterande	Låg-emitterande	Låg-emitterande	ISO 16000-9

Prestandan för denna produkt som anges ovan överensstämmer med de deklarerade värdena. Denna prestandadeklARATION utfärdas på eget ansvar av tillverkaren, i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:


Kenneth Yawara Rabib - Produksjonssjef
Ålesund, 26. mai 2025

Sunde AS
6022 Ålesund • Norge • Tlf.: +47 70 17 70 00 www.sundolitt.no •
norway@sundolitt.com
Org.nr 916 416 784