

BICOLORE

	CODICE DI DESIGNAZIONE	EPS 100	KONE 150	UNITÀ DI MISURA
Ti	tolleranza sullo spessore	± 2	± 2	mm
Li	tolleranza sulla lunghezza	± 2	± 2	mm
Wi	tolleranza sulla larghezza	± 2	± 2	mm
Si	tolleranza sull'ortogonalità/perpendicolarità	± 2	± 2	/1000 mm
Pi	tolleranza sulla planarità	± 10	± 10	mm
DS(TH)i	stabilità dimens. in condizioni specifiche di temperature e umidità			%
DS(N)i	stabilità dimens. in condizioni normalizzate in laboratorio	± 0,2	± 0,2	%
Bsi	resistenza e flessione	150	200	Kpa
CS(10)i	resistenza a compressione al 10% di deformazione	100	150	Kpa
DLT(i)5	deformazione in condizioni specifiche di compressione e temperatura			Kpa val.limite
TRi	resistenza a trazione perpendicolare alle facce			Kpa
CC (li/l/y)	scorrimento plastico (creep) a compressione			
WL(T)i	assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione totale			% Vol val.limite
Wit	assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione totale	≤ 0,5	≤ 0,5	% Vol val.limite
Wip	assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione parziale			Vol val.limite
WD(V)i	assorbimento d'acqua a lungo termine per diffusione			% Volume
Mui/Zi	trasmissione del vapore d'acqua	30 - 70	30 - 70	ng/Pa.s.m.
SDi	rigidità dinamica			MN/mc
CPi	comprimibilità/compressibilità			Kpa
λd	conduttività termica dichiarata	0,036	0,029	10°C W/mK
Rd	resistenza termica dichiarate (spessore in mt/λd)	≥ 1,00	≥ 1,00	mK/W val.
RF	reazione al fuoco	E	E	euroclasse
		B1	B1	classe
	massa volumica apparente	18 - 20	23 - 25	Kg/mc
	coefficiente dilatazione lineare	0,05	0,05	x10 ⁻³ K ⁻¹