

Ytterväggsskena YSKP

Produktdatablad

03/2026



Ytterväggsskena YSKP – Förbättrad tätning och energieffektivitet för ytterväggar

Ytterväggsskena YSKP är en slitsad skena utrustad med en 8 mm polyetenduk som sylltätning, avsedd för användning som syll och hammarband i ytterväggar. Den integrerade polyetenduken förbättrar tätningen mot angränsande byggnadsdelar, medan det slitsade livet minskar värmeförluster genom att förlänga värmetransportvägen. Tillverkad av högkvalitativt stål med zinkbeläggning, erbjuder YSKP både hållbarhet och korrosions-skydd, vilket gör den idealisk för energieffektiva byggnader.

Därför ska du välja Ytterväggsskena YSKP

- Organisk – Motståndskraftiga mot fukt och mögel
- Förbättrad tätning – Integrerad 8 mm polyetenduk för effektiv sylltätning.
- Energieffektiv design – Slitsat liv minskar värmeförluster genom väggen.
- Robust och hållbar – Tillverkad av S350 GD-stål med zinkbeläggning för långvarigt skydd.
- Miljö – 100 % återvinningsbar och miljöbedömd.

Förvaring

Ska förvaras rent, torrt, skyddas mot belastningsskador och hållas skilt från korrosiva material. Ytterligare information på www.knauf.se

Bearbetning

Hantering, bearbetning och montage enligt anvisningar på www.knauf.se.

Säkerhetsanvisning

Ytterväggsskena YSKP är inte en kemisk produkt med krav på säkerhetsdatablad, se istället hanteringsinstruktioner på www.knauf.se.

Produktdata

Ytterväggsskena YSKP								Enhet	Referens
Dokument	Produktstandard	Harmoniserad standard						-	EN 1090-1:2009+A1:2011
	Deklarerat tvärsnitt enligt produktstandard	U						-	EN 1090-1
	CE-märkt produkt	Ja, se prestandadeklaration						-	Nr: Knauf Ytterväggsskena YSKP 1335
	EPD-nr	Ny EPD under framtagande						-	EN 15804+A2
	Emissionsklassificering	Ej tillämpligt						-	-
Mått	Godstjocklek	1,0 & 1,5						mm	-
	Längd	Se sortiment						-	-
	Flänshöjd	50						mm	-
	Flänsvinkel	87						°	-
	Produktbeteckning	YSKP 120	YSKP 145	YSKP 170	YSKP 195	YSKP 220	YSKP 250	-	-
	Profilbredd (invändigt mått)	120,5	145,5	170,5	195,5	220,5	250,5	mm	-
Vikt	Nominell vikt, t = 1,0	1,64	1,84	2,01	2,25	2,42	2,61	kg/lpm	-
	Nominell vikt, t = 1,5	2,49	2,75	3,00	3,36	3,60	3,90	kg/lpm	-
Toleranser	Godstjocklektolerans, t = 1,0	+0,07/-0,07						mm	EN 10143:2006
	Godstjocklektolerans, t = 1,5	+0,11/-0,11						mm	EN 10143:2006
	Profilbredd	+0,5/-0,5						mm	EN 10162
	Flänsbredd	+0,75/-0,75						mm	EN 10162
	Flänsvinkel	+1,25/-1,25						°	EN 10162
	Rakhet	Avvikelse ≤ Profillängd (m) x 0,002 (får ej överstiga 3mm)						mm	EN 10162
	Vridning	Vridning ≤ 1°/m profillängd (avvikelse mot planhet får ej överstiga 3mm)						mm	EN 10162
	Längdintervall	Längd ≤ 2m	2m < Längd ≤ 6m		6m < Längd ≤ 10m		-	EN 10162	
Längdtolerans	+0/-1	+0/-2		+0/-3		mm	EN 10162		
Hållfasthet	Stålkvalitet	S350GD+Z275						-	EN 10346:2015
	Sträckgräns	350						N/mm ²	EN 10346:2015
	Brottgräns	420						N/mm ²	EN 10346:2015
	Förlängning, A80	16						%	EN 10346:2015
Beständighet	Ytskikt	Zink						-	EN 10346:2015
	Skiktvtikt	275						g/m ² fördelat på plåtens sidor	EN 10346:2015
	Skittjocklek	20						µm/sida	EN 10346:2015
	Korrosivitetsklass	C2*						-	EN ISO 12944-2:2017
Brand	Reaktion vid brandpåverkan	A1						-	96/603/EG

Forts nästa sida

Klimatdata	GWP/kg utan biogent kol (A1-A3)							2,54	kg CO2-ekv/kg	3:e parts verifierad EPD (GWP-IOBC)
	Produktbeteckning	YSK 120	YSK 145	YSK 170	YSK 195	YSK 220	YSK 250	-	-	
	GWP/lpm utan biogent kol (A1-A3), t = 1,0	4,17	4,67	5,11	5,72	6,15	6,63	kg CO2-ekv/lpm	3:e parts verifierad EPD (GWP-IOBC)	
	GWP/lpm utan biogent kol (A1-A3), t = 1,5	6,32	6,99	7,62	8,53	9,14	9,91	kg CO2-ekv/lpm	3:e parts verifierad EPD (GWP-IOBC)	
Miljöbedömning	BASTA-systemet, Betygsnivå							Alfa	-	Ytterväggsskena YSKP är registrerad i BASTA-systemet, se BASTAonline. se för aktuell registreringsstatus
	Byggvarubedömning							Rekommenderas**	-	BVB ID: 90160
	SCDP - Supply Chain Declaration Portal							Ej tillämpligt	-	-
Återvinning	Återvinning							100% återvinningsbar	-	-
	Andel återvunnet material i produkt							Ingen prestanda fastställd	-	-
	Avfallskod							17 04 05	-	-
Produktkategori	BSAB96 Produktkod							HSB.1121	-	Väggstommar av stålplåtsreglar för beklädnad
	BK04 Kod							01511	-	Tunnplåtsprofiler
	ETIM Kod							ECO03165	-	C-profile, steel
	UNSPSC Kod							30102304	-	Steel profiles

*Angiven korrosivitetsklass är estimerad utefter en livslängd på minst 50 år. Observera att korrosivitetsklass är en miljöklass, den utgör inte en materialegenskap och ska fastställas baserat på faktisk miljö enligt EN ISO 9223:2012 och EN ISO 12944-2:2017

**Säkerställ alltid senaste aktuell bedömning på Byggvarubedomningen.se