## Absolute spearman correlation (cutoff at 0.8) 1.00 0.71 0.32 0.90 0.52 0.10 0.19 0.12 0.09 0.33 0.43 0.32 Year\_Built (NA: 0.0%) Year\_RemodAdd (NA: 0.0%) 0.71 1.00 0.32 0.74 0.41 0.03 0.13 0.10 0.07 0.24 0.29 0.25 0.32 0.32 1.00 0.33 0.48 0.17 0.36 0.42 0.41 0.25 0.38 0.49 Gr Liv Area (NA: 0.0%) 0.8 0.90 0.74 0.33 1.00 0.60 0.04 0.13 0.07 0.07 0.27 0.35 0.26 Garage\_Yr\_Blt (NA: 5.4%) 0.52 0.41 0.48 0.60 1.00 0.12 0.37 0.36 0.30 0.37 0.49 0.48 Garage\_Area (NA: 5.4%) - 0.6 0.10 0.03 0.17 0.04 0.12 1.00 0.13 0.16 0.09 0.03 0.14 0.11 Screen\_Porch (NA: 91.3%) 0.19 0.13 0.36 0.13 0.37 0.13 1.00 0.66 0.24 0.26 0.40 0.44 Lot\_Frontage (NA: 16.7%) 0.12 0.10 0.42 0.07 0.36 0.16 0.66 1.00 0.20 0.27 0.37 0.44 Lot\_Area\_LOG\_ (NA: 0.0%) 0.4 0.09 0.07 0.41 0.07 0.30 0.09 0.24 0.20 1.00 0.20 0.24 0.25 Mas\_Vnr\_Area (NA: 60.4%) 0.33 0.24 0.25 0.27 0.37 0.03 0.26 0.27 0.20 1.00 0.50 0.45 BsmtFin\_SF\_1 (NA: 31.8%) -0.20.43 0.29 0.38 0.35 0.49 0.14 0.40 0.37 0.24 0.50 1.00 0.87 Total\_Bsmt\_SF (NA: 2.7%) 0.32 0.25 0.49 0.26 0.48 0.11 0.44 0.44 0.25 0.45 0.87 1.00 first\_Flr\_SF (NA: 0.0%) Year\_Built (NA: 0.0%) first\_FIr\_SF (NA: 0.0%) Year\_RemodAdd (NA: 0.0%) Gr\_Liv\_Area (NA: 0.0%) Garage\_Yr\_Blt (NA: 5.4%) Garage\_Area (NA: 5.4%) Screen\_Porch (NA: 91.3%) Lot\_Frontage (NA: 16.7%) Lot\_Area\_LOG\_ (NA: 0.0%) Mas\_Vnr\_Area (NA: 60.4%) BsmtFin\_SF\_1 (NA: 31.8%) Total\_Bsmt\_SF (NA: 2.7%)

1.0