



SEZNAM CHARAKTERISTIK A POUŽITÍ	TS EXCELQUICK C2FT S1	EXCELBOND C2TE S1	TS FLEX PLUS C2TE S1	TS FLEX FBM C2E S2	TS FIX ELASTIC C2TE	TS BASIC ELASTIC C2T	TS FASTGRES C1FT	TS GRES C1T	TS STANDARD C1T
interiér - suché prostředí	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
interiér - mokré prostředí	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
exteriér	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
lepidlo třídy C1	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓
lepidlo třídy C2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
T (snížený skluz)	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
E (prodloužená doba zavadnutí 30 min.)	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗
F (rychle tvrdnoucí lepidlo ≥ 0,5 MPa po 6 hod.)	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
S1 (deformovatelné lepidlo - průhyb (2,5 mm ≤ x ≤ 5 mm))	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
S2 (vysoce deformovatelné lepidlo - průhyb ≥ 5 mm)	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗
OBKLADY A DLAŽBA	mozaika	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	klasické obklady / dlažba - do 35x35 cm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	klasické obklady / dlažba - nad 35x35 cm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
	slinutá, mrazuvzdorná dlažba	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	přírodní kámen (např. čedič, žula) *4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
	přírodní kámen (mramor) *4	✗	✗	✗	✗	✓ *3	✗	✗	✗
	dlažba (umělý kámen - beton)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	obklad (umělý kámen - beton)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	fasádní obkladový pásek (cihla, beton)	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	běžné minerální podklady (beton, zdivo, omítky, stěrky)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DRUH PODKLADU	sádrokartonové desky (obklad/dlažba)	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ *5 / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ *5 / ✓	✓ / ✗
	cementovláknité desky (obklad/dlažba) *2	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ *5 / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ *5 / ✓	✓ / ✗
	OSB desky (obklad/dlažba) *1	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✗ *5 / ✓	✓ / ✓	✓ / ✗	✗ *5 / ✓	✗ *5 / ✓
	dřevotřískové desky (obklad/dlažba) *2	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ *5 / ✓	✓ / ✓	✓ / ✗	✗ *5 / ✓	✗ *5 / ✓
	starý keramický obklad/stará dlažba *1	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ *5 / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ *5 / ✓	✗ *5 / ✓
	teraco nesavé *1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	teraco savé *2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	umakart *1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
	pevné staré nátěry (např. linkrusta) *1	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗
	anhydrit (síran vápenatý) *2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
lepení do tekutého lože	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
pro bezespáré lepení se šírkou spáry do 1 mm	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗
na betonové zálivky s podlahovým topením	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
lepení na topné el. rohože	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
lepení EPS a MW	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗
doba zavadnutí max.	10 min.	30 min.	30 min.	30 min.	30 min.	20 min.	10 min.	20 min.	20 min.
doza zpracovatelnosti	40 min.	120 min.	120 min.	120 min.	120 min.	120 min.	30 min.	120 min.	120 min.
možnost spárovat	2 hod./4 hod.	min. 24 hod.	min. 24 hod.	min. 24 hod.	min. 24 hod.	min. 24 hod.	3 hod./6 hod.	min. 24 hod.	min. 24 hod.
spotřeba záměsové vody (lit./pytel)	19–20 %, tj. 4,75–5,0 lit.	24–26 %, tj. 6,0–6,5 lit.	24–26 %, tj. 6,0–6,5 lit.	23–26 %, tj. 4,6–5,2 lit.	25–26 %, tj. 6,25–6,5 lit.	25–26 %, tj. 6,25–6,5 lit.	18–20 %, tj. 4,5–5,0 l	25 %, tj. 6,25 lit.	26 %, tj. 6,5 lit.
balení	25 kg (5 kg)	25 kg	25 kg	20 kg	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg

*1 úprava podkladu EXCEL MIX adhézní můstek / *2 nutná penetrace EXCEL MIX disperzní penetrace / *3 pouze TS FIX ELASTIC bílý / *4 pouze na nosné minerální podklady

/ *5 pouze s nižším vodním součinitelem dle návodu