



Izjava o lastnostih št.: D 13 01

- Originalna identifikacijska koda izdelka: Dxxxxxx, z izjemo mozaik DDPxxxx, DDMxxxx, DDV1Vxxx, oblikovancev DSAxxxx, DSKxxxx, DDFxxxx, DDPxxxx, DDRSNxxx in stopniščnih elementov DCPxxxx, DCLPKxxx, DCExxxx, DCFxxxx.
- Tip, serija, oziroma druga identifikacijska koda izdelka, ki omogoča nedvoumno identifikacijo izdelka: glazirani keramični element za oblaganje, z vpojnostjo do 0,5% - vse serije so navedene v katalogu RAKO HOME s kataloško številko – glej točka 1 (komercialni naziv izdelka Kentaur).
- Namen uporabe:
Skupina izdelkov so glazirani elementi za oblaganje, ki so namenjeni za finalno obdelavo notranjih in zunanjih podov in zidov v prostorih, ki so lahko izpostavljeni vplivu mraza in večji mehanski obremenitvi, z izjemo podov v posebnih pogojih. Barvna lestvica izdelkov je raznolika, z različnim tipom dekoracije v originalnem odstopanju odtentov, ki so označeni na embalaži izdelka. Pred polaganjem izdelka je potrebno upoštevati napotke, ki so navedeni na embalaži, na priloženih letakih in v tehničnem katalogu proizvajalca (<http://www.rako.cz/ke-stazeni/katalogy-cenik.html>). Potrebno je upoštevati pravila uporabe gradbene kemije.
- Ime, firma, kontaktni naslov: LASSELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, CZ-320 00 Plzeň - Jižní Předměstí (MŠ: 25238078) Češka republika, Telefon: +420.378.021.111, Telefaks: +420 378021 119, Naslov e-pošte: info@rako.cz
- Sistemi za presojanje in preverjanje stabilnosti lastnosti gradbenih izdelkov: 3 (priloga V., točka 1.4 Direktive Evropskega parlamenta in Sveta (EU) štev. 305/2011, z dne 9. 3. 2011).
V primeru izjave o lastnostih v zvezi z gradbenimi izdelki, na katere se nanaša usklajeni standard EN 14 411: 2012, je presojo po sistemu 3 izvedel in Protokol preverjanja istovetnosti tip št. 030-031415 izdal »Technický a zkušební ústav stavební Praha« (Tehnični in preizkusni zavod za gradbeništvo v Pragi).
- Lastnosti, navedene v izjavi, veljajo za vse komercialne kakovostne razrede:

Osnovne lastnosti	Vrednost lastnosti	Usklajena tehnična specifikacija
Reagirane na ogenj	Razred A1 _n /A1	brez preizkusov (odločba 96/603 EGS)
Sila loma	≥1500 N	ČSN EN 14 411 ed. 2: 2013
Upogibna trdnost	Min. 35 N/mm ² , posamezno min. 32 N/mm ²	
Protizdrsnost	Vrednost protizdrsnosti po CEN/TS 16165 je navedena v tabeli št. 1.	
Taktilnost	NPD	
Trajnost pri: -notranji uporabi -zunanji uporabi: zmrzovanje – odtajanje	ustrezajoče ustrezajoče	
Odpornost zoper nagle temperaturne spremembe	Ustrezajoče	
Oprijemna trdnost	-s cementnimi lepili tip C2:≥1,0 N/mm ² - z disperznimi lepili: ≥ 1,0 N/mm ² -s reaktivnimi resinskimi lepili: ≥ 2,0 N/mm ²	
Izločanje nevarnih snovi - izločanje kadmija - izločanje svinca	največ 0,07 mg/dm ² največ 0,8 mg/dm ²	ČSN EN 14 411 ed. 2: 2013
Ocenjevanje vsebnosti naravnih radionuklidov	največji indeks masne aktivnosti 1,0	zakon št. 18/1997 Zb. §6 in izvedbene uredbe št. 307/2002, Zbirke §96, v veljavnem besedilu

Izdelki izpolnjujejo zahteve glede vsebnosti naravnih radionuklidov v smislu Uredbe št. 307/2002 Zbirke, v veljavnem besedilu. Izdelki prav tako ustrezajo zahtevam glede izločanja Cd, Pb v smislu ČSN EN 14 411 ed. 2: 2013, zato se lahko uporabljajo na delovnih površinah ter površinah sten, na katerih se pripravljajo živila ter tistih, kjer bi živila lahko prišla v neposreden stik z glazirano površino elementa za oblaganje.

Tabela št. 1: Vrednosti protizdrsnih lastnosti glaziranih sintranih keramičnih elementov za oblaganje po CEN/TS 16165:

Naziv metode	Torni koeficient		DIN 51.130	DIN 51.097
	μ na suhem	μ na mokrem		
Vrsta površine na podlagi serije in identifikacijska koda izdelka			R	(A, B, C)
Andalusia DAR3511x, Antik 90 – 95 DAR3509x	≥0,6	≥0,5	R9	-
Antik DAR35101- DAR35103	≥0,6	≥0,5	R10	A
Antik DAR35108	≥0,7	≥0,6	R11	C
Cemento DAKxxxx, Clay DARxx6xx, DDVSExxx, Concept DAAxxxx, Defile DAAxx36x, Rock Lappato DAPxx6xx, Golem DAKxxxx, Orion Lappato DAPxxxx, Sandstone Plus Lappato DAPxxxx, Sandy DAKxxxx, Stones Lappato DAPxxxx, DECO Dxxxxxx, Siena DAKxxxx, Unistone DAXxxxx, Wood DAKSU6xx	≥0,6	≥0,5	R9	-
Cemento DARxxxx, Stones DARxxxx	≥0,6	≥0,5	R10	B
Fashion DAKSE62x	≥0,6	≥0,5	R9	A
Geo DARxx31x	≥0,7	≥0,5	R10	A
Chateau DAKPx16x, Cemento DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	A
Naturstone, DARxx28x, Sandy DARxxxx, DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	B
Orion DAXxx35x	≥0,6	≥0,5	R9	A
Pietra, DARxx6xx, Rock DAXxx6xx, DDVSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	A
Pietra DDPSExxx, Rock DAK126xx, DDP34xxx, DAK1Dxxx	≥0,7	≥0,6	R10	B
Samba GAT3B1xx, Sandstone Plus DAKxx27x, Trend DAKxxxx	≥0,6	≥0,5	R9	A
Sidney DAA4412x, Spirit DAK44xxx	≥0,6	≥0,4	R9	-
Travertin DARxx03x, Stones DAKxxxx, DCFSExxx, Trend DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	A
Unistone DAR63xxx, DARSExxx, DAR3Bxxx, DAR26xxx, DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	A
Unistone DAR12xxx, DAR1Dxxx, Stones DARxxxx, DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	B
Venezia DAR3B00x	≥0,6	≥0,5	R9	A

- Lastnosti produkta (izdelka), navedenega v točki 1 in 2, so skladne z lastnostmi, navedenimi v 7. točki. Po direktivi REACH št. 1907/2006 so keramični elementi za oblaganje predmet, iz katerega se ne izločajo nobene kemične snovi.

Ta izjava o lastnostih se izdaja na izključno odgovornost proizvajalca, navedenega v 4. točki.

Podpisano za proizvajalca in v njegovem imenu:

01.10.2013 v Plznu



Ing. Zuzana Fajfrová, Menedžer kakovosti